

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Esta é uma cópia digital de um livro que foi preservado por gerações em prateleiras de bibliotecas até ser cuidadosamente digitalizado pelo Google, como parte de um projeto que visa disponibilizar livros do mundo todo na Internet.

O livro sobreviveu tempo suficiente para que os direitos autorais expirassem e ele se tornasse então parte do domínio público. Um livro de domínio público é aquele que nunca esteve sujeito a direitos autorais ou cujos direitos autorais expiraram. A condição de domínio público de um livro pode variar de país para país. Os livros de domínio público são as nossas portas de acesso ao passado e representam uma grande riqueza histórica, cultural e de conhecimentos, normalmente difíceis de serem descobertos.

As marcas, observações e outras notas nas margens do volume original aparecerão neste arquivo um reflexo da longa jornada pela qual o livro passou: do editor à biblioteca, e finalmente até você.

Diretrizes de uso

O Google se orgulha de realizar parcerias com bibliotecas para digitalizar materiais de domínio público e torná-los amplamente acessíveis. Os livros de domínio público pertencem ao público, e nós meramente os preservamos. No entanto, esse trabalho é dispendioso; sendo assim, para continuar a oferecer este recurso, formulamos algumas etapas visando evitar o abuso por partes comerciais, incluindo o estabelecimento de restrições técnicas nas consultas automatizadas.

Pedimos que você:

- Faça somente uso não comercial dos arquivos.

 A Pesquisa de Livros do Google foi projetada para o uso individual, e nós solicitamos que você use estes arquivos para fins pessoais e não comerciais.
- Evite consultas automatizadas.

Não envie consultas automatizadas de qualquer espécie ao sistema do Google. Se você estiver realizando pesquisas sobre tradução automática, reconhecimento ótico de caracteres ou outras áreas para as quais o acesso a uma grande quantidade de texto for útil, entre em contato conosco. Incentivamos o uso de materiais de domínio público para esses fins e talvez possamos ajudar.

- Mantenha a atribuição.
 - A "marca dágua" que você vê em cada um dos arquivos é essencial para informar as pessoas sobre este projeto e ajudá-las a encontrar outros materiais através da Pesquisa de Livros do Google. Não a remova.
- Mantenha os padrões legais.
 - Independentemente do que você usar, tenha em mente que é responsável por garantir que o que está fazendo esteja dentro da lei. Não presuma que, só porque acreditamos que um livro é de domínio público para os usuários dos Estados Unidos, a obra será de domínio público para usuários de outros países. A condição dos direitos autorais de um livro varia de país para país, e nós não podemos oferecer orientação sobre a permissão ou não de determinado uso de um livro em específico. Lembramos que o fato de o livro aparecer na Pesquisa de Livros do Google não significa que ele pode ser usado de qualquer maneira em qualquer lugar do mundo. As conseqüências pela violação de direitos autorais podem ser graves.

Sobre a Pesquisa de Livros do Google

A missão do Google é organizar as informações de todo o mundo e torná-las úteis e acessíveis. A Pesquisa de Livros do Google ajuda os leitores a descobrir livros do mundo todo ao mesmo tempo em que ajuda os autores e editores a alcançar novos públicos. Você pode pesquisar o texto integral deste livro na web, em http://books.google.com/

J. C. 19. Tresented to the





, .

• • • •

THEORIA

DA

CONJUGAÇÃO

EM LATIM E PORTUGUEZ

ESTUDO DE GRAMMATICA COMPARATIVA

POR

F. ADOLPHO COELHO

LISBOA
TRAVESSA DA VICTORIA, 71
—
1870

1.0.1%

LISBOA

TYPOGRAPHIA UNIVERSAL DE THOMAZ Q. ANTUNES, IMPRESSOR DA GASA REAL Rua dos Calafates, 110

PREFACÃO

Em 1816 publicou Francisco Bopp uma obra über das Conjugationssystem der Sanskritprache in Vergleichung mit jenem der griechischen, lateinischen, persischen, und germanischen Sprache. Frankfurt, 8.º Esse livro fundava uma nova sciencia, a grammatica comparativa, e com ella o methodo de todo o estudo scientifico da linguagem. Alguns annos antes um poeta e critico, compatriota de Bopp, Frederico Schlegel, no seu ensaio sobre a lingua e sabedoria dos indios (1808) tinha apresentado, mas sem demonstração real, a idea de que o antigo idioma sagrado da India, chamado sanskrito, tinha a mesma origem que o persa, o grego, o latim e os idiomas germanicos. O interesse que então começava a inspirar o estudo d'aquelle idioma levou Bopp a dedicar-se a elle, e bem depressa, caminhando nos traços da idea de Schlegel reconheceu a identidade primitiva d'essas linguas, a qual o seu mencionado livro demonstra já em grande parte. O trabalho de comparação, em que Bopp entrou conhecendo já as theorias dos grammaticos indios, tanto mais profundas que as dos grammaticos europeus quanto a lingua a que se applicavam guardava mais a primitiva vitalidade e transparencia que as linguas europeas aparentadas, revelou ao grande fundador da nova sciencia o modo porque se tinha formado o systema grammatical dos idiomas a que foi

dado o nome de indogermanicos, as leis que presidiram ás modificações que se deram no curso da sua vida. De 1833 a 1852 publicou Bopp a obra que verdadejramente o immortalisa, a vergleichende Grammatik des Sanskrit, Send, Griechischen, Lateinischen, Litauischen, Altslavischen, Gothischen und Deutschen, Berlin, 4.°; n'ella se analysa já inteiramente o systema das formas grammaticaes das linguas cujo systema de conjugação era objecto do livro impresso em 1816, e das linguas slavas. Penetrar n'um pequeno numero de annos em a natureza e historia das linguas das raças mais civilisadas e intelligentes, das linguas que fallam quasi todos os europeus, ou a cujo estudo se vota uma parte dos annos consagrados á nossa educação intellectual; assentar por esta analyse de um tão vasto grupo de linguas o methodo applicavel ao estudo scientifico de todas as outras, resolvendo assim problemas que desde a antiguidade classica até hoje teem preoccupado o espirito dos pensadores e dos sabios, eis a gloria de Bopp. Na via aberta por elle lancaram-se immediatamente um grande numero de sabios, cujos trabalhos n'este ramo dos conhecimentos constituem hoje fructos dos mais bellos do genio da investigação paciente e da intelligencia que penetra na essencia das cousas. As sciencias historicas, a sciencia das religiões, isto é, aquellas que se occupam dos interesses mais altos do homem, acharam em a sciencia das linguas um facho que lhes lança luz sobre epochas de que, com os recursos ordinarios d'essas sciencias, seria impossivel nada saber; as raças da India foram proclamadas nossas irmās, e por ahi os laços da fraternisação de povos que hoje se influem reciprocamente foram estreitados. Nascida ha tão pouco tempo, só pelo seu sentido vasto e profundo poderia essa sciencia absorver, n'um paiz como a Allemanha, annos de applicação constante a espiritos de primeira ordem, e constituir uma parte tão indispensavel, como outra qualquer sciencia, não só no ensino superior, mas ainda no ensino elementar dos gymnasios. Na França, na Inglaterra,

na Italia, na Russia, nos paizes scandinavos, na Belgica, etc., vae ella de dia em dia chamando mais as attenções e alargando-se na esphera do ensino publico, e é antes por falta de homens dedicados a uma sciencia tão difficil pela vastidão e secura das investigações que exige do que por não se reconhecer a sua importancia que ella em paizes que são dos primeiros nos interesses do espirito, como a França e a Inglaterra, tem no ensino um logar ainda bastante limitado. No ultimo d'estes paizes, por exemplo, até chamam de Allemanha professores para ensinarem a sciencia de que Bopp foi o fundador (Max Müller em Oxford, Aufrecht em Edimburgo).

Empenhados na empresa de tornar conhecida em o nosso paiz essa sciencia, o que antes de nós ninguem de modo algum tentou, pareceu-nos que o meio mais facil de conseguir o fim a que aspiramos era chamar para ella o interesse nacional, applicando o seu methodo ao estudo da lingua portugueza, e aproveitando os resultados antes adquiridos que mediata ou immediatamente lançassem luz sobre a nossa lingua.

A essa idea liga-se o estudo que hoje publicamos e que tem por objecto a theoria da conjugação em latim e portuguez. É a primeira tentativa de applicação methodica dos principios da grammatica comparativa indogermanica a uma lingua romanica; até aqui as investigações sobre as linguas romanicas teem-se limitado, em geral, a estudar como ellas se desenvolveram do latim, sem se importarem com a natureza e forma primitiva dos elementos grammaticaes que d'esta lingua passaram áquellas. Mas não terão as linguas romanicas o direito de serem estudadas não só como linguas provenientes do latim, mas ainda como linguas indogermanicas? A sciencia deve estudar as transformações do typo primordial indogermanico em todos os seus periodos como obedecendo a um principio sempre o mesmo na sua essencia. Na epocha da sciencia em que o methodo se estabelecia, em que tudo estava por fazer, era impossivel deixar de fazer secções arbitrarias na historia das linguas e estudar cada uma d'essas secções independentemente; mas logo que o essencial estava feito, logo que poucos resultados novos mais havia que esperar, restava combinar esses dados colhidos por duas vias diversas e reconstruir por inteiro a historia de cada um dos ramos dos idiomas indogermanicos. A sciencia hoje está já bastante adeantada para fazer isso, e para as linguas teutonicas já ha exemplos d'uma similhante reconstrucção. Porque não será ella tentada para as linguas romanicas? Traçar uma linha que vá de cada uma á lingua fonte de todas as linguas indogermanicas, tal como a comparação das mais antigas d'ellas nol-a revelam, seguir passo a passo, em cada uma das linhas assim traçadas, as transformações do typo grammatical primitivo é verdadeiramente no estado actual a obra a fazer, pelo que diz respeito a esse grupo, obra para a qual ha immensos materiaes reunidos e ainda não poucos hão de ser accumulados, que não pode ser feita por um só individuo, mas que uma vez chegada ao seu complemento será o trabalho definitivo n'este campo da sciencia.

Do nosso estudo, estamos certos, adquirir-se-ha a convicção de quanto se ganha acompanhando o estudo das formas das linguas modernas com o estudo das formas das linguas antigas de que ellas proveem; muitos factos importantes, que sem o ultimo estudo, julgariamos modernos mostra-nos esse estudo, não só terem a origem bem longe no passado, mas muitas vezes existirem já lá. O principio da vida da linguagem comprehende-se melhor por essa vida ser considerada n'um muito largo espaço de tempo.

Para o estudo theorico da conjugação latina achámos não só preparados, comquanto dispersos, ricos materiaes, mas ainda excellentes vistas de conjuncto, abrangendo os pontos essenciaes. As principaes ideas sobre a theoria da conjugação latina, cujo typo fundamental é o mesmo das outras linguas indogermanicas, pertencem a Bopp que as expoz, na forma mais perfeita a que chegou, na vergl. Grammatik;

para o conjuncto, porém, seguimos particularmente Schleicher, que no seu Compendium methodisa excellentemente, como grande mestre, o essencial dos resultados colhidos até então, e buscamos completal-o e corrigil-o com os materiaes que achámos nos outros trabalhos que consultamos, e alguns colhidos nas investigações proprias. O todo passou todavia, como não podia deixar de ser, por uma elaboração original. Para a parte que diz respeito ao portuguez partimos do estudo da Grammatik der romanischen Sprachen de F. Diez, que é um dos mais importantes trabalhos de grammatica comparativa feitos na Allemanha. Diez indica n'elle o essencial para o conhecimento das relações da conjugação latina com a romanica; menciona as formas actuaes do verbo portuguez e as principaes das antigas, muitas vezes sem as explicar on explicardo-as só de um modo geral; deixa porém aberto o campo, como não podia deixar de succeder a um trabalho da natureza do d'elle, ao estudo especial e completo das formas de cada uma das linguas de que se occupa; mas seguindo o methodo e os principios que Diez assenta tem-se um fio de Ariadna que dirige, facilita e torna solidas as investigações que teem de se fazerem para o completar 4. É a condição de todas as obras de verdadeiro valor serem fecundas e excitarem a investigações alheias, que muitas vezes excedem o ponto de vista a que chegaram os auctores d'essas obras; e d'esse numero é a Grammatik der romanischen Sprachen, como o são a vergleichende Grammatik de Bopp, a deutsche Grammatik de J. Grimm.

É impossivel ser-se completo; o nosso estudo havia de ter forçosamente lacunas. Luctámos para que ellas fossem o menos importantes possivel; infelizmente faltaram-nos alguns recursos cuja existencia todavia conhecemos; não pudemos,

¹ Para o leitor apreciar, materialmente apenas, em verdade, o que n'esta parte fizemos, basta dizer que a parte consagrada no livro de Diez á exposição das formas do verbo portuguez occupa menos de onze paginas em 8.º

por exemplo, alcançar a obra de G. Curtius Tempora und Modi im Griechischen und Lateinischen, o que lastimamos tanto mais quanto é eminente o logar que Curtius occupa n'estes estudos; das formas verbaes do antigo portuguez seria n'alguns casos conveniente adduzir mais exemplos, e uma ou outra interessante escapou á nossa attenção; mas apesar de tudo esperamos que o nosso livro prove que não aspirámos a fazer um trabalho de erudição banal, unicamente destinado a adquirir certas dimensões imaginarias, aos olhos dos que vêem só a superficie das cousas.

N'elle só queremos manifestar o respeito que temos pelos trabalhos que o inspiraram, que são admirados por todos os homens que não só na Europa, mas tambem em o novo mundo e até na India, se dedicam conscienciosamente ás sciencias cujos objectos são o homem e os productos de sua actividade.

Lisboa, 8 de julho de 1870.

ABBREVIATURAS

Obras sobre a grammatica indogermanica geral ou sobre a especial latina

(A abbreviatura é a parte que precede o colchete)

Bopp] vergleichende Grammatik des Sanskrit, Send, Armenischen, Griechischen, u. s. w., 2.te Ausgabe. Berlin, 1857-61.

Corssen kritische Beitr]äge zur lateinischer Formenlehre. Leipzig, 1863.

Corssen kritische Nachtr]äge zur lateinischen Formenlehre. Leipzig, 1866.

Corssen über Ausspr]ache, Vokalismus und Betonung der lateinischen, Sprache. I Band, 2.1° Ausgabe. Leipzig, 1868.

Diez] grammatik der romanischen Sprachen, 2.te Ausgabe. Bonn, 1856-60.

Leo Meyer] vergleichende Grammatik der griechischen und lateinischen Sprache. Berlin, 1861-65.

Neue] lateinische Formenlehre. Mitau, 1861-64.

Schleicher] Compendium der vergleichenden Grammatik der indogermanischen Sprachen, 2.te Ausgabe. Weimar, 1866.

Schuchardt] der Vokalismus des Vulgärlateins. Leipzig, 1866-68.

Zeitschrift] für vergleichende Sprachforschung auf dem Gebiete des Deutschen, Griechischen und Lateinischen herausgegeben von Aufrecht and Adalb. Kuhn. Berlin, 1852 ff. ¹

¹ Do terceiro anno em deante Kuhn ficou sendo o redactor unico d'este jornal, que hoje está no seu xix anno e que é uma das publicações mais importantes para a grammatica comparativa. Ao lado de artigos doutrinaes, ás vezes de certa extensão, encerra numerosos artigos de critica, escriptos sempre com aquella franqueza que caracterisa a critica allemã e de que se colhem tão bellos resultados. Infelizmente não pudemos alcançar ainda a colleção completa dos volumes d'este jornal, unicamente por falta de recursos pecuniarios, principal embaraço que encontramos em os nossos estudos. A mesma causa é devido o não termos consultado outros trabalhos da sciencia allemã, cuja existencia todavia não ignoramos. As nossas bibliothecas mal nos offerecem um ou outro trabalho allemão de grammatica comparativa chegado cá por acaso. Na Bibliotheca Nacional de Lisboa, por exemplo, da Grammatik de Bopp, um livro que deve estar na estante de todo o homem que pensa e estuda, apenas existem os dois tomos publicados da traducção franceza.

2 - Monumentos e documentos da lingua portugueza

AApost. Actos dos Apostolos, na Collecção de Ineditos dos seculos xIV e xV, publicada por Fr. Fortunato de S. Boaventura, vol. I. Coimbra 1829.

Cath. Cathecismo, na mesma Collecção, vol. 1.

CGuiné Chronica de Guiné por Gomes Eannes de Azurara, publicada pelo visconde da Carreira. Paris, 1841.

Claro Opusculos de Fr. João Claro, na Collecção de Ineditos dos seculos xiv e xv. vol. i.

CRes. Cancioneiro geral de Garcia de Resende, ed. Stuttgart.

CSCruz. Chronicas breves de Santa Cruz em Portugallia monumenta historica, Scriptores 1.

DDin. Cancioneiro de D. Diniz, publicado por Caetano Lopes de Moura. Paris, 1847.

Eluc. Elucidario de palavras, etc. por Fr. Joaquim de Santa Rosa de Viterbo. Lisboa, 1798.

FCast. Foros de Castello Rodrigo, em Portugal. mon. hist. Leges 1.

Fig. Memorias das rainhas de Portugal, por F. F. de la Figanière. vol. 1. Lisboa, 1853.

GVic. Obras de Gil Vicente. Hamburgo, 1834.

HGer. Historia geral de Hespanha, publicada por A. Nunes de Carvalho (incompleta).

LCons. Leal conselheiro de D. Duarte, publicado por J. Ignacio Roquette. Paris, 1842.

Leges Leges et consuetudines 1, em Portugal. mon. hist.

LLinh. Livros de Linhagens, na mesma collecção Scriptores 1.

Lopes Chronica de D. Pedro I por Fernão Lopes na Collecção de Ineditos de Historia portugueza, publicada pela Academia das Sciencias, etc. vol. y Lisboa.

Reg. Regra de S. Bento, na Collecção de Ineditos dos seculos xiv e xv.

Rib. Dissertações chronologicas e criticas por J. Pedro Ribeiro. Lisboa 1810-36.

SMir. Obras de Sá de Miranda, ed. 1784.

TCant. Trovas e Cantares de um codice do xiv seculo, Madrid, 1849 (publicadas por F. A. Varnhagen).

O signal * indica que as formas que precede são determinadas pela inducção e não occorrem nos monumentos das linguas.

THEORIA DA CONJUGAÇÃO

EM

LATIM E PORTUGUEZ

OBSERVAÇÕES PRELIMINARES

ALGUMAS PALAVRAS SOBRE O VOCALISMO DO LATIM

Alguns dos phenomenos phonicos mencionados nas paginas seguintes ou não são demonstrados, e por consequencia o seu principio apresentado como simples postulado, ou são susceptiveis de mais completa demonstração. Isto vale sobretudo pelo que diz respeito ás modificações vocalicas. Em verdade o estudo das formas grammaticaes (morphologia) deve ser precedido do estudo dos sons (phonologia); mas n'um trabalho que se occupa só de uma parte do systema grammatical, como o nosso, a disposição que adoptamos, comquanto suscite discussões incidentes e repetições, é a unica possivel. Não podemos todavia deixar de apresentar previamente aos nossos leitores algumas noções sobre as modificações das vogaes em latim, que nos pouparão no seguimento a não poucas d'essas discussões e repetições.

De dous generos são as modificações das vogaes no latim, assim como nos outros idiomas aparentados. O primeiro tem causa dynamica, teleologica; serve para a expressão de relações ou de modificações de significação; os glotticos allemães chamam-lhe gradação (steigerung); mas nós, comquanto este termo nos pareça indicar bem a natureza das cousas, substituimol-o pelo de reforçamento, por este substantivo ter um adjectivo cognato (reforçado) a que não se dá como ao adjectivo cognato do primeiro um sentido intei-

ramente especial. O reforçamento ou gradação admitte dois graus: ao primeiro chamaram guna-s os grammaticos da India, que foram os primeiros a observarem este interessante phenomeno na sua lingua; ao segundo vr'ddhi-s.

Eis em que consiste esse phenomeno. Nos idiomas indogermanicos ha tres vogaes fundamentaes a, i, u, as unicas que possuia a lingua fonte, como se prova pela comparação d'esses idiomas; essas tres vogaes podem ser reforçadas por meio da primeira a, que se lhe junta adeante e produz d'este modo as combinações:

$$a+a, a+i, a+u,$$
 $\frac{1}{a}$

É assim que a raiz lat. pac, que em pac-i-t XII tab. Fest. p. 363 (Müller) conserva o seu a breve primitivo, apparece reforçada, i. e., com a longo, em pāx pāc-is, etc.; que a forma radical lat. mis, que em mis-er apresenta só o i breve primitivo, foi reforçada por meio da vogal a em maes-tu-s maer-or (ae por ai), etc.; que uma raiz lat. ru se vê sem modificação em ru-d-ere e reforçada por meio da mesma vogal a em rau-cu-s.

As combinações \bar{a} , ai, au, assim produzidas, são susceptiveis de outra modificação, i. e., de segundo grau de reforçamento, que, como o primeiro, resulta ainda da addição da vogal a; assim resultam as novas combinações:

$$a+ar{a}, \qquad a+ai, \qquad a+au$$

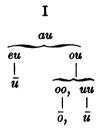
$$\begin{vmatrix} & & & & & \\ & & & & \\ \bar{a}i & & \bar{a}u \end{vmatrix}$$

Em virtude da decadencia phonica, das modificações vocalicas do segundo genero, o segundo grau de reforçamento em latim é muito difficil de distinguir, em geral, do primeiro; alguns casos ha, porém, em que é perfeitamente claro. De uma raiz snu vem por meio do primeiro reforçamento o skt. snau-mi eu escoo; essa raiz perde o s inicial e passa pelo segundo reforçamento em nāu-s, a que corresponde lat. nāv-i-s, resultante de nāu-i-s pela consonantisação necessaria do u latino entre vogaes; em $n\bar{a}v \cdot i \cdot s$, pois, como n'alguns outros raros casos, temos um exemplo claro do segundo reforçamento em latim, e muitos mais teriamos se esta lingua admittisse, como o sanskrito, vogal longa adeante de outra vogal. N'esta ultima lingua occorrem as combinações $\bar{a}i$, $\bar{a}u$.

O primeiro genero de modificações vocalicas pertence ao mais antigo periodo das linguas indogermanicas; a elle estão sujeitas não só as vogaes radicaes, mas ainda as dos outros elementos das palavras. V. Corssen *über Ausspr.* I, 348-627.

O segundo genero de modificações vocalicas tem uma causa mechanica, facilitar a pronuncia. O abrandamento das vogaes collocadas mais alto na escala phonica nas vogaes collocadas mais baixo; a syncope, a assimilhação, a contracção, a transformação de diphtongos em um só som, a abreviação de vogaes longas deante de certas finaes ou em ligação com outras vogaes, etc., são especies d'este genero; a elle pertence tambem o alongamento por compensação. Para o nosso proposito basta apresentar aqui a tabella da mudança e abrandamento das vogaes simplês construida por Corssen über Ausspr. I ¹, 299 (cf. kritische Beitr., s. 546-554):

e as seguintes construidas por nós sobre os dados do mesmo sabio, em que se acha representado o essencial das modificações dos diphtongos:



N'estas duas tabellas não se pretende significar que só o diphtongo eu, nascido de au é que se muda em u, o diphtongo ou nascido de au se muda em \bar{u} , etc. Ellas não mostram a genealogia dos diphtongos mas as suas transformações successivas ou dispares: au muda-se em ou; ou, quer nascido de au quer de outros sons, muda-se em o; o mesmo para os outros casos.

Os nossos leitores que não poderem consultar os trabalhos originaes allemães sobre a phonologia latina podem estudar com fructo a excellente *Grammaire comparée des langues classiques*, par F. Baudry, vol. I. Paris, 1868. Sem utilidade nenhuma é para dar um idea clara e exacta d'esta parte, assim como do seu objecto total, a *Grammaire générale indo-européenne*, par F. G. Eichhof. Paris, 1867.

ELEMENTOS DA FORMA VERBAL

O verbo exprime a acção e as relações do tempo, modo e pessoa; determinar n'uma lingua ou grupo de linguas quaes são os elementos phonicos que servem para exprimir cada uma d'essas relações, e quaes os que exprimem a acção é, pelo que diz respeito ao verbo, a questão de que a sciencia tem que dar a solução em cada lingua ou grupo de linguas. Para a resolver, um dos principaes dados a conhecer é qual a maneira porque esses elementos se combinam em cada um d'esses grupos de linguas, por outras palavras, como n'elles se forma a palavra. No preterito

das linguas semiticas o elemento que exprime a pessoa acha-se regularmente depois das outras partes que compõem as suas formas; no futuro, aquelle elemento precede tambem estes. Nas linguas indogermanicas, porém, a analyse não descobre senão uma forma de palavra e n'essa a raiz (o elemento de significação) precede sempre os elementos de relação. Pelo que diz respeito ao verbo, a ordem dos elementos é: thema temporal + desinencia pessoal; quando ha expressão da modalidade, o suffixo de modo colloca-se entre o thema temporal e a desinencia pessoal. A um thema temporal a que se juntou um suffixo de modo pode chamar-se thema modal. Reconhecida a desinencia pessoal, que em virtude da decadencia phonica pode faltar no periodo historico das linguas, fica o thema. Este ou é modal (munido d'um suffixo de modo), ou simplesmente temporal; determinado esse suffixo resta unicamente analysar como foi formado o thema temporal, isto é, como n'elle se acha expresso o tempo da acção. Assim no latim no-sci-t, o t final exprime a 3. singular; o elemento sci o presente (cf. o perfeito $n\bar{o}$ -vi em que esse elemento falta); no, a raiz, a acção de conhecer.

Os themas temporaes são simples ou compostos; simples são aquelles em que ha uma só raiz ou um thema verbal unico; taes são: dici-, thema do presente da raiz dic, formado com esta mais o suffixo verbal (temporal) - i-; $am\bar{a}$ -, thema do presente formado pela raiz am + mais suffixo $-\bar{a}$ -; $nomin\bar{a}$ -, thema do presente, formada pelo thema nominal nomin + suffixo $-\bar{a}$ -; themas temporaes compostos são aquelles em que a um thema ou raiz verbal simples se junta o thema temporal d'um verbo auxiliar; taes são: dic-si (dixi), em que á raiz dic se juntou si, thema do perfeito da raiz latina es; $am\bar{a}$ -vi por * $am\bar{a}$ -fui, em que ao thema verbal $am\bar{a}$ - se juntou fui, thema do perfeito da raiz latina fu, como abaixo será demonstrado.

VERBOS PRIMARIOS E VERBOS DERIVADOS

Chamamos verbos primarios ou primitivos os que os glotticos allemães chamam stammverba (Schleicher, etc.), ou wurzelverba (Leo Meyer, etc.): são esses verbos aquelles que em as suas formas, além das desinencias pessoaes e suffixos modaes, só offerecem a raiz e os elementos que servem para formar os themas temporaes: taes dic-o, dic-si; vol-o, vol-ui, etc. Os verbos d'esta classe em latim pertencem á terceira conjugação.

Verbos derivados são aquelles que fóra das formas do presente offerecem, além da raiz, elementos que primitivamente não serviam para a formação do thema do presente ou d'outros themas temporaes. Esses elementos de derivação conservam-se em todas as formas do verbo, ao contrario dos elementos formativos de thema temporal, que só apparecem nas formas dos tempos a que pertencem; assim emquanto o elemento formativo do presente -i em dic - i - t, etc. desapparece no perfeito dic - si, o elemento de derivação $-\bar{a}$ em $am\bar{a} - t$ permanece tambem no perfeito e tempos que a este se referem: $am\bar{a} - vi$, $am\bar{a} - v - era - m$, etc.; cp. tambem $am\bar{a} - tu - s$.

Em latim ha apenas uma classe de verbos derivados que é a dos verbos em primitivo -a-ja, suffixo de derivação que n'essa lingua se scinde em $-\bar{a}$, $-\bar{e}$, $-\bar{\imath}$. Essa classe comprehende os verbos da primeira, segunda e quarta conjugação. No corpo do nosso estudo tractaremos miudamente da formação dos verbos derivados em latim.

Não é raro encontrar verbos primitivos seguindo a forma dos derivados e vice-versa; assim habe-t por *habi-t é um verbo primitivo com forma de derivado; volvi-t é um verbo derivado com forma de primitivo, pois n'elle se descobre o suffixo -vo, -va, formativo de themas nominaes e não de themas temporaes.

Não é raro encontrar misturadas formas de verbos derivados com formas de verbos primitivos; por exemplo, $son\bar{a}-t$ tem ao lado son-ui e não $*son\bar{a}-vi$, mone-t mon-ui e não $*mon\bar{e}-vi$, etc (cf. infra).

No periodo de decadencia das linguas os elementos formativos do thema do presente fundem-se algumas vezes tão intimamente com a raiz que apparecem tambem fóra das formas do presente; assim ju-n-go, raiz jug (cp. jug-u-m, con-jug - etc.), em que n, sendo parte do suffixo do presente, foi arrastado por metathese para o interior da raiz, tem ao lado ju-n-c-si por *juc-si, ju-n-c-tu-s por *juc-tu-s. Um facto d'estes não dá de modo algum a um verbo o caracter de derivado.

RELAÇÃO DA CONJUGAÇÃO LATINA COM A INDOGERMANICA EM GERAL

A comparação dos mais antigos idiomas indogermanicos prova que na conjugação da lingua fonte se distinguiam tres pessoas em tres numeros, singular, dual, plural; que havia duas vozes, activa e media, sendo a ultima expressa pela repetição da desinencia pessoal (p. ex. *vagh-a-ta-ti vehitur); dous modos propriamente dictos, o optativo e o conjunctivo, além do indicativo e imperativo; quatro tempos de thema simples, o presente, o perfeito, o aoristo simples e o imperfeito com augmento; dous tempos de thema composto, o futuro e o aoristo composto (Schleicher § 268).

O verbo latino distingue tambem tres pessoas, mas só dous numeros, singular e plural, tendo abandonado a distincção do dual e plural; possue formas do medio-passivo, não produzidas pela repetição da desinencia pessoal, mas baseadas sobre outro principio de formação (v. infra); funde o optativo e o conjunctivo n'um só modo e emprega primitivas formas optativas e conjunctivas para exprimir o futuro nos verbos da terceira e da quarta conjugação; dos tempos primitivos de thema simples apenas conserva o presente, que offerece exemplos de quasi todas as formas que devia ter na lingua fonte, e o perfeito, tendo pois perdido o aoristo simples e o imperfeito com augmento; dos

primitivos tempos compostos nenhum conservou. Em compensação d'essas perdas apresenta o latim algumas formações novas, sempre baseadas sobre o typo de formação grammatical indogermanica; são ellas: o imperfeito simples da raiz es e da raiz fu; e os tempos compostos: imperfeito em -b-a-, perfeito em -si,-ui,-vi, mais que perfeito indicativo, futuro, futuro exacto, optativo perfeito, optativo mais que perfeito, optativo imperfeito.

RELAÇÃO DA CONJUGAÇÃO PORTUGUEZA COM A LATINA EM GERAL

A conjugação portugueza distingue como a latina tres pessoas em dous numeros; abandonou inteiramente as desinencias medio-passivas; conserva o modo optativo-conjunctivo; dos tempos do verbo latino apenas perdeu o futuro e o optativo imperfeito e perfeito; o futuro exacto conserva-o, mas aproveitado como optativo perfeito. Formações novas apenas ha na conjugação portugueza a d'um futuro por composição impropria ou periphrasistica e a d'um chamado falsamente modo condicional, que não é mais que um imperfeito formado tambem por composição impropria ¹.

¹ Chamam-se palavras formadas por composição propria aquellas cujo thema (thema é a base da palavra, o que fica tirado o suffixo de caso em os nomes, e a desinencia pessoal e o suffixo de modo em os verbos) é constituido pela ligação de dous themas: longi - manus é uma palavra formada por composição propria, pois o seu thema longi - manu - resulta da ligação dos dous longi - por longo - (longu - s) e manu - . Chamam-se palavras formadas por composição impropria ou falsos compostos aquellas em cujo thema ha, não a ligação de dous themas, mas sim a d'uma palavra e d'um thema; assim con - dic - io (n) é uma palavra formada por falsa composição pois o seu primeiro elemento con - (por cum) é, não um thema, mas uma palavra completa que se emprega tambem independentemente. Em virtude da alteração phonica pode a primeira palavra fundir-se intimamente com a segunda; assim pos - su - m resulta da união de pote por poti - s com su - m; nullus de ne ullus, etc.

DA ORDEM OUE SEGUIMOS

Schleicher na exposição das formas da conjugação adopta o principio logico de «tractar primeiro o que é geral, commum a todas as formas verbaes, e depois o que é especial, limitado a certas formas.» Não tendo descoberto principio melhor para a disposição do estoffo do nosso estudo, entendemos que só tinhamos n'esta parte que seguir o mestre. Assim primeiro tractamos das desinencias pessoaes, depois dos suffixos de modo e em terceiro logar da formação dos themas temporaes. Para complemento consideraremos por fim as formas nominaes que se ligam immediatamente ao verbo (infinito, gerundio, participios, supino).

I

DESINENCIAS PESSOAES DA VOZ ACTIVA

PRIMEIRA PESSOA SINGULAR

A desinencia da primeira pessoa do singular, isto é, aquelle elemento phonico do verbo cuja funcção é identica á do pronome pessoal eu, é em latim -m, do thema pronominal indogerm. ma; cp. mi-hi, $m\bar{e}$, etc., e a desinencia correspondente em sanskrito (-mi, -m), grego $(-\mu , -\nu)$, etc. Essa desinencia conserva-se nas formas:

- 1) do imperfeito da raiz italica fu == indogerm. bhu, o qual em latim soa -b-a-m (por * fu-a-m) e occorre só em eomposição com themas verbaes $(am-\bar{a}-b-a-m, dic-\bar{e}-b-a-m, etc.)$;
- 2) do imperfeito da raiz lat. es = indogerm. as (ser; cp. skt. as-mi sou) er-a-m por *es-a-mi;
- ¹ A mudança de s em r entre vogaes é um phenomeno perfeitamente regular em latim, em que elle tem numerosos exemplos, dos quaes são bem conhecidos alguns como corporis por * corposis, cp. nom. corpus; juris por * jusis, cp. nom. jus; aeris por * aesis, cp. nom. aes, etc. V. Corssen über Ausspr. I, 229 sqq.

- 3) do optativo e do conjunctivo como s-ie-m, indu-i-m, dic-a-m, veh-a-m, leg-a-m;
- 4) do presente indicativo da raiz qua (dizer; primitivo ka), in-qua-m e da raiz es, s-u-m (por *es-u-m), em que a desinencia thematica é a vogal da raiz na primeira e a vogal ligativa u na segunda.

Em todas as outras formas da primeira pessoa do presente, assim como nas do perfeito, deixou de ser pronunciada e escripta essa desinencia: fer-o de *fer-o-m, dic-o de *dic-o-m; dic-ī por [de]-dic-ei-m, te-tig-ī por *te-tig-ei-m, etc.

Segundo Verrio Flacco era frequente em Catão e n'outros escriptores ante-classicos o abandono d'essa desinencia nas formas da primeira pessoa do presente conjunctivo, do que nos foram conservados os seguintes exemplos:

attinge Fest. p. 26 (ed. Müller) por attingam dice id. p. 72 dicam ostende id. p. 201 ostendam recipie id. p. 286 recipiam

(Corssen tiber Ausspr. I, 267). No antigo latim era tambem o m final das formas do accusativo singular frequentes vezes apocopado, e no latim vulgar do seculo III em deante nunca pronunciado (Corssen ob. cit. 267-276). Tambem no latim vulgar da decadencia a desinencia da primeira pessoa singular era frequentemente apocopada nas formas em que ella ainda nos apparece no latim da epocha ante-classica e classica; isso provam formas como

su Orell. Henz., 7411 so Orell. 4810, 4811 carpere Monb. d. Ak. d. Wissensch. z. Berl. 1861, s. 768, carpere-m

(Corssen ob. cit., 275).

Em portuguez é completa a destruição da desinencia da primeira pessoa singular; assim as formas do imperfeito em -b-a-m soam -v-a (am-a-v-a = lat. am-a-b-a-m) ou

simplesmente - a (diz-i-a = lat. dic- \bar{e} -b-a-m); a primeira pessoa singular do imperfeito da raiz es \acute{e} em portuguez er-a; as formas do conjunctivo não apresentam tambem nenhum vestigio da desinencia (am-e, dig-a, etc.); a forma in-qua-m não tem representante em a nossa lingua e a forma s-u-m pronuncia-se e escreve-se sou ($s\~{o}$), forma que assenta sobre a adduzida so do latim vulgar, e em que o o final foi tractado como o de sto, do, que se pronunciam e escrevem estou, dou. No antigo portuguez occorrem todavia algumas formas nasalisadas da primeira pessoa singular do presente indicativo da raiz es, que em parte se ouvem ainda ás vezes na bocca do povo, e em que ha o unico vestigio da desinencia da primeira pessoa do singular que offerece a nossa lingua; são ellas:

sõo DDin. 44, soon TCant. 51, som CGuin. c. 42, HGer. c. 143. 124, LLinh. 151, etc., sam CRes. I, 70. 179. 237., GVic. I, 338. 68. 107. 133., san id. I, 135.

A forma sou apparece já n'um documento da era 1303 = anno 1265 em Rib. I, 292.

No seculo XVI os nossos primeiros grammaticos não sabiam bem por qual d'algumas d'essas formas deviam optar: « Nos generos dos verbos, diz Fernão d'Oliveira Grammatica da linguagem portuguesa (1536), c. 47, não temos mais q hũa so voz acabada. em .o. peqno: como ensino. amo. & ando: a qual serue como digo em todos os verbos tirando alguis poucos como são estes .sei. de saber. & vou. & dou. & estou. & mais o verbo sustâtivo o ql hūs pronuciã em .om. como som. & outros em ou. como sou. & outros em ão como são. & tâbē outros q eu mais fauoreço em .o. peqno como .so. no pareçer da premeira pronuciação co. o. & .m. q diz som. he o o mui nobre johã de Barros a rezao q da por si e esta: q de som. mais perto ve a formaçã do seu plural o qual diz .somos. com tudo sendo eu moço pequo fui criado em são domingos Deuora onde fazião zoba-

ria de mỹ os da terra porq̃ eu assi pronũciava segũdo q̃ aprendera na beira». A passagem do nosso grammatico testemunha ao mesmo tempo pela tendencia nas formas que adduz a tornarem-se dialectaes.

Diez über die erste portugiesische Kunst-und Hofpoesie tractando das formas verbaes dos primeiros cancioneiros diz p. 116: « Pres. ind. sg. 1. soon (bisyllaba), tambem empregada nos monumentos juridicos. Uma forma posterior é são (unisyllaba), a esta segue-se a actual sou ». Mas isto não é inteiramente exacto, pois a forma sou occorre já, como mostrámos, n'um documento de 1265. Diez continua loc. cit.: « A accentuação da mais antiga forma é sóon; não occorre em rima, porque nenhuma palavra, como parece, tinha uma similhante terminação: se se tivesse pronunciado soón, ter-se-hia ella certamente achado n'esse logar. A sua nasalidade justifica-se etymologicamente e tambem existe em com (lat. cum), mas d'onde provém o o duplicado? Querer-se-hia por esse modo distinguir melhor a palavra da 3. plur. son?» A razão da bisyllabilidade da forma soon que o illustre sabio não determinou é todavia bem clara. Em soon temos em primeiro logar um modo errado de escrever; o modo exacto é sõo que se encontra em DDin.; n'aquelle primeiro modo de escrever a nasalisação acha-se indicada na ultima vogal quando o devia ser na que a precede. Isto é usualissimo na orthographia da edade media; assim irmaons por irmãos, baroens por barões nos AApost., etc., e ainda na orthographia de alguns escriptores do seculo xvi, por exemplo em Barros Gramm. port., caes, paës por caes, paes, etc. O modo de escrever, pois, verdadeiramente conformado á pronuncia é soo, forma em que não vemos mais que so, etymologicamente bem clara, com a addição de um o por analogia das formas normaes da 1.ª singular do presente indicativo, e isto tanto mais facilmente quanto a lingua favorece a paragoge do o depois de vogal nasalisada; cp. sermão que provém da ant. forma sermon sermo por meio da intermedia serman sermo que, como as

similhantes se encontram a cada passo nos escriptos portuguezes do seculo xv ¹. A forma sõo assenta sobre uma sono hypothetica para o portuguez, mas que é em italiano a forma primeira singular do presente do indicativo da raiz es, e é formada n'essa lingua pelo mesmo principio de analogia.

PRIMEIRA PESSOA PLURAL

A desinencia da primeira pessoa plural em latim é -mus, que apparece em todos os tempos $(am-a-mus, am-a-b-a-mus, am-\bar{a}-v-i-mus,$ etc.). A forma indogerm. d'essa desinencia deve ter sido -masi (primaria) ou -mas (secundaria) como mostram o vedico -masi e o sanskrito -mas, além dos principios phonicos do latim em que -u nasce de indogerm. a ou u. Em masi vê a grammatica comparativa a união do pronome da primeira pessoa -ma (eu) com o da segunda -si = -sa (tu), vindo assim mus a significar « eu + tu », que depois adquiriu a significação mais larga de « nós », que abrange um numero indeterminado de individuos.

Em portuguez conserva-se essa desinencia; a sua vogal tem o som tenuissimo do o mudo, isto é, um som indefinido entre o e u, e escreve-se por isso -mos (am-a-mos = am-a-mus, am-a-v-a-mos = am-a-b-a-mus, am-á-mos = am-a-[vi]-mus, etc.). Modos de escrever como outorgamus, vendemus n'um documento da era 1298, Rib. I, 278, são frequentes nos mais antigos documentos portuguezes. Cp. nos mesmos todus aqueles, todus seus direitus (plur.) ob. cit., p. 278, nossus filius (plur.) id., p. 277, etc.

SEGUNDA PESSOA SINGULAR

No latim a desinencia da segunda pessoa singular tem tres formas:

1 É mister observar todavia que depois de o nasalisado cae em todas as outras formas o final; assim som de **sõo = sono, tom de **tõo = tono.

1) - $t\bar{\imath}$ do thema pronominal indogerm. - ta por - tva, que se encontra no latim tu, ti - bi, $t\bar{e}$, etc. Esta forma da desinencia só apparece no perfeito de - di - s - $t\bar{\imath}$, fec - i - s - $t\bar{\imath}$; no antigo latim occorre - tei = - $t\bar{\imath}$:

ges - i - s - tei Corpus Inscriptionum latinarum I, 33 re - sti - ti - s - tei id. 1006.

Schleicher s. 673 olha essas formas em -tei, -ti como formadas por analogia da desinencia em -i longo da primeira pessoa singular; mas Corssen iber Ausspr. I, 595, vê n'ellas um verdadeiro reforçamento vocalico, sendo assim - $t\bar{t}$ de -tei = -tai = -indogerm. -ti (reforçado com a vogal a), forma parella de -ta;

2) -s = indogerm. forma secundaria -s de -si (cp. as formas da terceira pessoa singular).

Essa forma - si olha-a Schleicher s. 670, como resultante de - ti por assibilação talvez occasionada por a tendencia para se distinguir o pronome da segunda pessoa do da terceira, - ti de - ta. A desinencia - s occorre em latim em todos os tempos, excepto o perfeito: am - a - s, am - a - b - as, am - e - s, etc.

Em portuguez essas duas formas permanecem e apparecem nos mesmos casos que em latim; -ti muda-se porém em -te pela tendencia da nossa lingua para mudar o i final em e: de-s-te, am-a-[vi]-s-te, soub-e-s-te (sap-u-i-s-ti). No antigo portuguez occorrem ainda modos d'escrever como

escolis - ti AApost. 1,24, induxes - ti Reg., c. 7, provas - ti id., id., fezis - ti id., id., entendis - ti id., id., enposes - ti id., id., deitas - ti id., c. 2, vis - ti id., id.;

3) $-t\bar{o}$, desinencia emphatica do imperativo, que provém da forma $-t\bar{o}-d$, que se encontra no antigo latim, mas como desinencia da terceira pessoa (estod em Fest. s. v. plora-

re), e que corresponde á vedica $-t\bar{a}-t$ (cp. a terceira singular e a segunda plural).

Em latim as formas não emphaticas da segunda pessoa singular do imperativo não offerecem desinencia pessoal; por exemplo, $am\bar{a}$, lege, dice, $vest\bar{i}$, etc. Evidentemente n'essas formas perdeu-se uma primitiva desinencia pessoal, talvez a mesma que encontramos na skt. -dhi (em ad-dhi come tu, etc.).

Em portuguez apenas occorrem essas formas imperativas sem desinencia pessoal; por exemplo: ama, lê (por lee), dize, veste, etc.

Das formas emphaticas não ha vestigio algum.

SEGUNDA PESSOA PLURAL

A desinencia da segunda pessoa plural em latim é - tis de * tisi = indogerm. -tasi; cp. skt. dual - thas e a analogia da primeira e da terceira pessoa plural; assim em -ta-si, -ti-si ha união das duas formas do pronome da segunda pessoa singular, significando essa desinencia « tu e tu ». A desinencia - tis apparece em latim em todos os tempos: fer-tis, $d\bar{a}-tis$, da-b-a-tis, de-di-s-tis, $d\bar{e}-tis$, etc.; mas no imperativo perde o s e muda o i, tornado final, em e (-te:-tis::: pote: potis, etc.). Ao lado d'esta forma - te da desinencia da segunda pessoa do imperativo occorre em latim uma emphatica - $t\bar{o}$ -te que corresponde á vedica - $t\bar{a}$ -t; n'ella se vê repetida a forma ta do thema pronominal tva.

Em portuguez o t da desinencia da segunda pessoa plural só permanece inalterado no perfeito, em que o s o precede e protege; assim les-tes= lat. legis-tis, amas-tis= ama-[vi]-s-tis; fóra do perfeito o t da desinencia, achando-se entre a vogal d'esta, que tambem foi mudada em e na forma -tis, e a vogal final do thema, abrandou em d $\frac{1}{2}$, assim de dic-i-tis vem ant. port. diz-e -des, de $am-\bar{a}-tis$

¹ Cp. meda = lat. meta, vedar = lat. vetare, maduro = lat. maturus, greda = lat. creta, cedo = lat citus.

ant. port. $am-\acute{a}-des$, de $dic-\check{i}-te$ ant. port. $diz-\acute{e}-de$, de $am-\bar{a}-te$ ant. port. $am-\acute{a}-de$, etc. Esta relação phonica das formas da desinencia da segunda pessoa plural das duas linguas permanece inalterada até ao seculo xv, em que esse d= lat. t foi syncopado em quasi todas as formas como se fosse um lat. d⁴. Examinemos miudamente a historia d'este phenomeno.

Em todos os documentos e monumentos litterarios portuguezes anteriores ao reinado de D. João I a desinencia da segunda pessoa plural, fóra do perfeito é invariavelmente - des, no imperativo - de.

Dos primeiros cancioneiros são os seguintes exemplos:

cuydades DDin., p. 6, matades id., 5. 6, desemparades id., 19, dades id., id., leyxades TCant., n. 26, perdedes DDin., 1. 19. 112. 126. podedes id., 3. 7. 126, queredes id., 18, fazedes id., 20. 25. 26. 45, devedes id., 18, 51, doedes id., 77, metedes id., id., corregedes id., id., tragedes id., id., entendedes TCant., 37, tenedes id., 54, creedes id., id., valedes id., id., facedes id., 136,

tornedes id., 164, parecedes id., id., erades DDin., 24, sentiredes id., 1, saberedes id., 10, faredes id., 35, seeredes id., 77, poderedes id., 89, fariades id., 62, diredes TCant., 30, averedes id., 37, fazede DDin., 9, querede id., 52, oyde id., 28, punhade id., 41, selade id., 145, dizede id., 155, metede TCant., 2, avede id., 24, puñad(e) id., 27, soffrede id., 35,

1 Lat. d é syncopado regularmente entre vogaes em portuguez; exemplos: sé por ant. see = lat. sedes, vou = lat. vado, ver = lat. videre, comer = lat. comedere, fiel = lat. fidelis, juis = lat. judex.

entendede id., 37, vallades TCant., 54, pensedes DDin., 78, digades id., id. morassedes DDin., 84, dedes id., id., matassedes TCant., 126, queixedes TCant., 164, soubessedes DDin., 32, possades DDin., 26, fizessedes id., 51, queirades id., 6, vivessedes id., 85, vejades id., 17, façades id., 129, ouvessedes TCant., 126.

Renunciamos a dar aqui uma lista das numerosas formas não syncopadas que occorrem em documentos anteriores ao reinado de D. João I e que não tem ao lado ainda formas syncopadas; nas Cortes de D. Fernando da era 1401 — anno 1363, por exemplo, só encontramos formas como

sodes art. 18, façades art. 12, tolhedes art. 12, pediades art. 101, e n'uma carta do mesmo rei datada de 1 de maio da era 1410 = anno 1372

dizedes

pediades 1.

diziades

Mesmo em nenhum de numerosos documentos do reinado de D. João I, anteriores ao anno 1410, os quaes percorremos, achámos forma alguma da desinencia da segunda pessoa plural com o d syncopado, emquanto que n'elles colhemos grande numero de formas não syncopadas; taes são:

guardedes Carta de prometades id., D. João I, era 1423, alcedes id., façades id., tomedes id., ajades Cortes de Coimfaçades id., bra da era 1423, colhades id .. dedes id., ponhades id., prometeredes id., fezessedes id., quardaredes id., mandedes id.,

¹ Todos os documentos de que adduzimos formas sem citarmos collecção em que se achem foram consultados em mss. e estão pela maior parte ineditos.

perdoades id., escusedes id., revoquedes id., reprendades id., mandades id., mandedes id., fazedes id., leixades Cortes de Coimbra da era 1428, capitulos especiaes do Porto, leixedes id., id., tinhades id., id., soiades id., id., podesedes id., id., possades id., id., tomades id., artigo especial, constrangedes id., id., dades id., id., constrangades id., id., mandedes id., id., entremetades Cortes de Evora da era 1429, capitulo especial de Ponte de Lima, sabede id., id., façades id., id., queredes id., id., costrangedes id., id., mandedes id., id., rrecebades id., id., rrecebedes id., id., cometades id., artigo especial do Porto, escolhades id., id.,

façades id., id., mandedes Cortes dė Coimbra da era 1432, dedes id., mudedes id., sabedes id., façades id., mandedes Cortes de de ja-Coimbra 2 neiro, era 1433, ponhades id., sabedes id., vejades Cortes do Porto da era 1436, artigo especial de Silves, conprades id., façades id., dedes Carta de D. João 1, 1 de janeiro, era 1438, constrangades id., acostumades id., sodes Carta de D. João I. 22 de março, era 1439, dizedes id., saibades id., façades id., dessedes id., consentades id., sabede Carta de D. João I. 26 de setembro, era 1444, pediades id., vaades id., erades id., façades id.,

ponhades id., conse sabede Cortes d'Evora, dizi era 1446, artigos especiaes de Santarem, conprades id., recel aguardedes id., dize façades id., envi vaades id., ajad

consintades id.,
diziades Carta de
D. João I, 18 de novembro, era 1447,
recebiades id.,
dizedes id.,
enviades id.,
ajades id.

N'um documento da era 1448 — anno 1410 (Capitulos geraes propostos pela camara de Santarem nas cortes de Lisboa d'esse anno, Archivo Nacional, maço 1.º do Supplemento de Cortes, n.º 27) occorre o forma syncopada mais antiga que as nossas investigações descobriram: quardés (escripta guardes) ao lado de façades

vades

concentades

A partir d'essa epocha apparecem formas syncopadas ao lado de não syncopadas; mas as primeiras adquirem de cada vez maior predominio, de modo que do fim do seculo xv em deante apenas apparecem algumas raras formas não syncopadas que em parte ainda hoje se conservam.

Assim no Leal conselheiro encontramos:

louvees c. 12, ao lado de notade c. 7. fazees c. 14, consiirade id.. dizees id., preegade id., queiraees c. 16, convertede c. 41, olharees c. 24, arredade id., obrades id., temperaae id., desejees id., cessade id., façaass id., aprendede id., ponhaaes id., buscade id., devades id., defendede id., requerees id., sejades c. 88, ordenaae id., opremedes id., compraaes (cumpr.) id., achades id.,

```
ao lado de
    fazees id.,
                                      possades id.,
     avisaae id..
                                      parade id.,
     devees id ..
                                      etc.
     vyverees id.,
     acharees id.,
     tornaraees id.,
    tenhaaes id.,
     ponhaaes id.,
     sentiis c. 25,
     dizees c. 41,
    podees id.,
     contees c. 47,
    outorguees id.,
    perguntaae c. 60,
     entenderees c. 88,
    leaaes c. 93,
    tenhaaes id.,
    passaaes id.,
    embarquees id.,
    sabee id.,
    pensaae id.,
    lessees id.,
    saibaaes id.,
     queiraaes id.,
    paraae c. 101,
    estaaes id.,
    contaaes id.,
    saberees id.,
    sooes (= mod. sois) id.,
    etc.
  Nos Opusculos de Fr. João Claro (1450-1520) occorrem,
entre outras, as seguintes formas:
    sooes p. 191, p. 231, ao lado de
                                          sodes p. 234,
    avees p. 232,
                                          credes p. 215,
    manifestaaes id.,
                                          dizede id.
    daaes id.,
```

```
condescendees id.,
acabees id.,
levees id.,
amerceae p. 233,
desprezees id.,
salvaae p. 235,
ajudaae id.
```

Lopes emprega tambem formas syncopadas e formas não syncopadas:

```
avees c. 1, ao lado de erades c. 3, ouvirees id., foçedes id., etc. sabee c. 3, farees id., deseiaades id., verees c. 28, seiaaes id., etc.
```

O mesmo se dá nos outros escriptores da mesma epocha, predominando n'elles as formas syncopadas.

Em Gil Vicente encontramos ainda formas com o d, mas a sua existencia aqui resulta sem duvida da imitação do fallar popular; exemplos são:

```
sodes I, 132, por sondes sabedes id.,
com a vogal do thema olhade id., 180,
nasalisada, amanhade id., 258,
dizede id., 240, ajudade id., 259,
corregede id., 258, deixedes id., id.
```

Em os escriptores chamados classicos faltam inteiramente essas formas, postas de parte as que ainda hoje se conservam.

Na Grammatica da lingua portugueza de João de Barros publicada em 1540 as formas dadas das segundas pessoas do plural são as seguintes:

```
ind. pres. amáyes, ledes, ouuis, soes, imp. amáueys, lieys, ouuieyes, éreyes, perf. amastes, lestes, ouuistes, fostes,
```

p. q. perf. amáreyes, lèreyes, ouvireyes, foreyes, fut. amareyes, lereyes, ouuireyes, sereyes, imp. amáy, lede. oui. sede. conj. pres. ameyes, oucáves. leáves. seiayes, ouuisseves. imp. amasseyes, lesseves. fosseves. amardes. ouuirdes. lerdes. fordes.

Essas formas só differem das actuaes correspondentes na orthographia. As que apresentam o d = t da desinencia latina - tis conservam-se ainda com outras em que não se dá a syncope em questão. Essas formas são 1) as formas em que em virtude da queda da vogal final do thema ou da contracção a desinencia pessoal se achou em contacto com uma consoante ou vogal nasalisada: isto dá-se em pon-des = lat. poni-tis, pon-de = lat. poni-te, ten-des de *teedes = lat. tene - tis, ten - de = lat. tene - te, vin - des de *vii-des = lat. venī-tis, vin-de = lat. venī-te e em o futuro do conjunctivo e infinito pessoal: amar-des de amaritis por amaveritis, ou de amar (= lat. $am\bar{a}re$) + des; 2) n'algumas formas do presente e imperativo cujo thema é uma simples raiz vocalica ou em que pela syncope da consoante e contracção de vogaes o thema se acha reduzido á consoante ou ligação de consoantes inicial da raiz e á sua desinencia; isto dá-se em:

cre - des = lat. credi - tis,cre - de = lat. cre - dite.legi - tis, le - de legi - te, le - des vê - des · vide - tis, vê - de vide - te, ride - tis, ri - des ri - de ride - te, i - des i - de ī - tis, ī - te, se - de sede - te.

A conservação do d da desinencia pessoal no primeiro caso resulta d'elle se achar protegido contra a syncope pela consoante r ou pela vogal nasalisada: os grupos r+d, vogal +n+d são em portuguez assaz fixos. No segundo caso é evidente que a permanencia do d é devida a acharem-se já reduzidas a um pequeno corpo as formas em que se dá, e á tendencia para evitar a confusão das formas. Ao lado

do principio destruidor ha na linguagem tambem um principio conservador; ao lado dos phenomenos mechanicos, que levam em muitos casos á confusão, ha n'ella phenomenos racionaes que produzem a distincção. Estas ideas são elementares para quem estuda as linguas sob o ponto de vista scientífico. A permanencia do d nas formas do segundo caso, não se baseando sobre um principio de caracter tão inviolavel como as leis puramente phonicas, não tem nada de necessaria; uma forma como hy CRes. I, 46 por ide o comprova.

A vogal e da desinencia da segunda pessoa plural -des, -de do ant. portuguez achando-se, pela queda da consoante d, em contacto com a vogal final do thema, comporta-se da seguinte forma no portuguez moderno: se a vogal do thema é a accentuado, o e não se modifica: amá-es, amá-e; se essa vogal é a não accentuado o e funde-se com ella no diphtongo ei: amáve-is, dízie-is, sentie-is por *amáva-es, *dizia-es, *sentía-es; se aquella vogal é e, o e da desinencia pessoal muda-se em i: dize-is, have-is; se a vogal final do thema é i o e da desinencia pessoal fica absorvido por ella: sentí-s, vestí-s. Phenomenos semelhantes se dão em a nossa lingua tambem fóra da conjugação.

As formas syncopadas do seculo xv e começo do seculo xvI não provam que o portuguez moderno se conforme n'esta parte exactamente com o portuguez antigo. Nas formas como louvees, fazees, desejees, sabee, etc., a constancia da orthographia parece indicar que a dissimillação dos dous ee não se tinha ainda operado, isto é, que se ouvia não o diphtongo ei, mas um duplo e. Nas formas como avisaae, passaaes, pensaae o a geminado indica simplesmente o logar do accento, segundo o uso da antiga orthographia; essas formas na pronuncia não differiam pois das modernas. Uma differença mais notavel nos offerecem as formas como aues CRes. I, 9, dyzes id., 21. 51, metes id., 49, morres id., id., cuja accentuação era aués, dyzés, etc., por haveis, etc. N'essas formas, que correspondem ás do

gallego moderno falés, amés, batés, fendés, acendés, baterés, etc., observa-se absorpção do e da desinencia pessoal no e final do thema.

As formas emphaticas em $-t\overline{o}$ - te do imperativo faltam inteiramente no portuguez.

TERCEIRA PESSOA SINGULAR

A desinencia da terceira pessoa singular é em latim - t = indogerm. - t (forma secundaria) de - ti (forma primaria abrandada de -ta); cp. -m de -mi, -s de -si. Esse ta é um pronome demonstrativo, que em latim só occorre em composição em is - te, is - ta, is - tu - d (do thema is - to -), mas que apparece independente em sansk. ta-t neutro, grego το- (τό-ν etc.) gotico tha- (tha-ta neutro), etc. No imperativo, -to provém de antigo $*-t\bar{o}-d =$ osco $-t\bar{u}-d$, grego τω $(-\tau)$, vedico $-t\bar{a}t$ (assim $veh - i - t = sansk. váh - a - t\bar{a} - t$), forma que Schleicher ob. cit. p. 677, olha como um signal pessoal alargado vocativamente, e que pode suppor-se existisse já no indogerm., em que devia soar $-t\bar{a}-tu$, significando assim elle, elle. Exemplos da desinencia da terceira pessoa singular: veh - i - t, fer - t, veh - e - b - a - t, fer - e - b - a - t, fer - to, etc. Essa desinencia apparece abrandada em dn'uma antiquissima inscripção:

fecid, Corpus Inscrip. Lat. I, 54 junto de dedit.

Nas inscripções do tempo da republica e de Augusto não occorrem exemplos d'esse abrandamento que reapparece nas do tempo dos imperadores

reliquid Orel. H. 6669,

struxidque Or. 132,

fecid Inscriptiones Christ. urbis Romae de Rossi 384 (390 er. christa),

cesquid id. 452 (397 e. c.),

exead Inscrip. Regni Napolitani ed. Mommsen 2779 sid id. 3368

(Corssen über Aussprache I, 195).

Mais importante é a apocope da desinencia que se observa em diversos periodos da lingua latina. Eis o que Corssen ob. cit. I, 185 f. nos diz a este respeito:

 α As mais antigas inscripções latinas até ao tempo da segunda guerra punica apenas apresentam uma forma da terceira pessoa singular, que exprima o t por meio da escripta, a saber:

dede C. I. L. I, 62 b (Lanuvium). ut supra 169 (Pisaurum). ut supra 180 (Pisaurum),

e em verdade no remate de formas consecratorias, nunca n'uma inscripção da cidade Roma ou n'um documento do estado. Mas muito antigas inscripções conservam o t d'essa forma verbal; assim:

dedet, t. Scip. Barb. f. C. I. L. I, 32. u. s. 63. 64. dedit, u. s. 54.

e egualmente nas seguintes formas verbaes:

```
fuit, t. Scip. Barb. u.
                              fecit, u. s. 53.
  s. 29.
                              fecid, u. s. 54.
cepit, u. s.
                              velit, u. s. 192.
subigit, u. s.
                              licuiset, u. s. 33.
abdoucit, u. s.
                              recipit, u. s.
fuet, t. Scip. Barb. f.
                             posidet, u. s. 34.
  u. s. 32.
                              defecit, u. s.
cepit, u. s.
                              sit, u. s.
dedet, u. s.
                              dat, u. s. 168.
```

« Os sarcophagos dos Scipiões mostram assim que os Scipiões e os romanos instruidos, pelo tempo da primeira e segunda guerra punica, pronunciavam o t final da terceira pessoa singular indicativo tão claramente como seus successores no tempo de Augusto, que aquelle apocopado dede pertence ao fallar popular da planicie, nomeadamente ao dialecto de Piceno, em que tambem os suffixos de caso, desappareciam d'um modo notavel (über Ausspr. I, s. 185).»

« As inscripções a stylo de Pompeia, que todavia decorrem do tempo de Augusto e seus immediatos successores, não indicam algumas vezes o t final da terceira pessoa singular por meio da escripta; assim em:

ama, Garr. Graff. Pomp. tab. VI, 2. p. 60. por amat valia, u. s. valeat peria, u. s. pereat parci, u. s. parcit abia, t. Pomp. Or. 2541 habeat

(cp. Bull. arch. Neap. I, 8. Ritsch. Rhein. Mus. XIV, 400). A existencia d'estes modos d'escrever foi confirmada por C. Zangemeister. Muito mais frequentes vezes, porém, se conservou o t final da terceira pessoa singular nas inscripções a stylo de Pompeia; assim segundo Garruci V, 1: sit, audiat, vigilet, pulsat, somniet, V, 4: amat, veniat, est, V, 5: amat, debet, V, 6: manet, VI, 1: notavit, VI, 2: tenet, VII, 1: habet, IV, 6: gustat, lingit. Que o t n'esses modos d'escrever não era puramente o signal d'um som morto, mas do som dental ainda vivo, conclue-se de que o som t, mesmo onde elle não é escripto, ainda forma posição com a vogal consoante inicial da palavra seguinte, nas inscripções de que se tracta, por ex. Garr. u. s. t. V, 4: Quisquis amat, veniāt, Veneri volo frangere costas, junto de u. s. VI, 2: Quisquis amā, valiā, pleriā qui parci amare, e no remate do ultimo verso deve ter sido audivel em parci adeante da vogal inicial da palavra seguinte. Na bocca do povo da Campania tinha assim o t final das formas precedentes, no remate de syllabas de accento profundo, uma pronuncia tão surda e tenue que os gravadores de paredes de Pompeia duvidavam se este som devia ser ou não indicado com o signal graphico t.

 α Pela mesma razão deixa de ser escripto frequentes vezes nas inscripções de tempo posterior o t da terceira pessoa singular do perfeito e presente, emquanto nas formas coevas do plural ainda se conserva ou é escripto d em seu logar; assim em:

posi, t. Sard. Archäol. vixi, Bull. d. Inst. R.Anz. 1860, p. 78. 1861, p. 48.

veixse, Ann. d. Inst. R. es, I. R. N. 2072. Ma-1865, p. 311. rin. Att. d. fr. Arv. vixsi, I. Christ. u. R. 210, 1 de Ross. 276 (378 iace, I. Christ. u. R. d. e. c.) Ross. 1098 (565 e. c.) vixe, u. s. Proll. XLIII requiesci, u. s. 1162 (520 e. c.)(468 e. c.) visse, u. s. 1097 (564 quiesci, Lersch. Centralm. III, 61. e. c.) fece, Bull. Arch. Nap. quesce, Mai, I. Christ. n. s. VII, 23, 2 366, 8. exsivi, I. Christ. u. R. cesque, u. s. 440, 5. d. Ross. 572 (407 quiesce, C. I. Dan. et Rhen. Stein. 1806. e. c.) requievi, Boss. I. Lyon. dona, I. R. N. 3487 XVII, 20 (454 e. c.) (524 e. c.)militavi, u. s. XVII, duna, u. s. 6697. 11 (sec. V e. c.)

(e outras Schuch. Vok. d. Vulgl. I, 120. 121. 122. Π , 45, 47.). Tambem falta o t da terceira pessoa singular do conjunctivo imperfeito em:

exsurgere, Or. H. 5570 (I. d. Constantin. posterior a 326 e. c.)

exhibere, u. s.

frequentare, u. s.

« Estes modos d'escrever mostram que desde o quarto seculo da era christà o som do t final era na lingua do povo em parte pronunciado surda e fracamente, em parte inteiramente supprimido. Não é possivel determinar até que ponto era levada em cada um dos dialectos provinciaes esta degeneração phonica. Que, porém, o t final das mencionadas formas verbaes não tinha completamente desapparecido no ultimo latino popular, conclue-se de que restos do mesmo se conservam nas linguas romanicas (ob. cit. I, 188-189).»

Esses restos de que falla Corssen encontram-se, por exemplo, 1) no provençal, sómente no perfeito: chantet (cantou), mordet (mordeu), sentit (sentiu), e esse t muda-se muitas vezes em c: donec (deu), preguec (prégou), moric (morreu), etc. Diez II, 184; 2) no antigo francez geralmente com fidelidade: chant-et (elle canta) chanteve-t (elle cantava), chant-a-t (elle cantou), etc. ob. cit., 212-213; 3) no francez moderno para evitar o hiato em casos como a-t-il, viendra-t-elle, aime-t-on, em que apparece o t da desinencia, etc.; ob. cit., 233.

Em portuguez apenas occorre um caso da conservação da desinencia da terceira pessoa singular na forma antiga es-t = mod. é, que se encontra n'alguns dos mais antigos documentos e nos primeiros cancioneiros, por exemplo em

est carta doc. era 1293 Rib. I, 276,

est dito doc. era 1298 id., 277,

est dicto doc. era 1303 id., 286,

mas a forma usual sendo é, que se encontra a cada passo nos escriptos mencionados, ha razão de perguntar se est representa uma forma viva, se é apenas um modo d'escrever puramente etymologico. Os exemplos dos cancioneiros respondem com evidencia que est era realmente uma forma viva, porquanto ella se acha regularmente empregada n'elles quando a palavra seguinte começa por vogal, isto é, para evitar o hiato, como succede com as formas verbaes da terceira pessoa singular no francez moderno; assim se dá em:

est o prazo passado DDin., 137, hu est a terra melhor id., 4, grave est à mi id., 23, grave vos est assy id., id., est amada TCant., 11, est assi id., 28, est a mia Señor id., 49, tal est o meu sen id., 82, est a dona id., 90, est assi id., 95, non est a de Nogueira id., 123,

est' est o mayor ben id., 152, ne est ome nado id., 184, se assi non est a mia Señor (orig. e miña Señor) id., 137, melhor est, e mais será meu ben id., 270; mas est é oge id., 222, etc.

Exceptuando este caso do antigo portuguez não restam vestigios alguns em a nossa lingua da desinencia da terceira pessoa singular; assim:

=lat. legi-t, ind. pres. ama lê imp. amava amaba-t, lialegeba-t, perf. amou amavi-t, leuplus. q. perf. amara amavera-t, lera legera-t, conj. pres. ame ame-t, leia lega-t, imp. amasse legisse-t. amavisse-t, lesse

TERCEIRA PESSOA PLURAL

A desinencia da terceira pessoa plural é em latim -nt por -nti, forma apenas conservada em trementi Carm. Sal. em Festo (Corssen über Auspr. I¹, 260) = á forma indogerm. primaria -nti; empregada depois dos themas de desinencia vocalica (bhará-nti skt.), emquanto a forma mais completa -anti era empregada depois dos themas de desinencia consonantal. Esta ultima forma, em que se conserva a vogal do primeiro elemento da desinencia da terceira pessoa plural (an) acha-se representada em latim em s-unt por *es-onti (cp. skt. s-ánti por *as-anti. Nas formas do perfeito latino em -run-t = ant. -r-ont temos simplesmente essa forma do presente da raiz lat. es s-unt, mudado o s em r (v. infra).

O imperativo tem -nto correspondente provavelmente a uma desinencia indogerm. -ntāt; por exemplo vehu -nto == indogerm. vagha -ntāt (cp. a forma vedica emphatica do imperativo em -ntāt em Benfey kurze Sanskrit Grammatik, s. 91).

Em - nti, - anti ha união da raiz pronominal demonstra-

tiva an, de que é formado um thema ana- que apparece em lithuanio e slavo em todos os casos e em sanskrito no instrumental femenino $ana - j\bar{a}$, etc., e que se encontra na particula latina an e em composição em fors- an, forsit- an, for- tasse- an (cf. Corssen kritische Beitr., s. 303 f.), com a raiz pronominal da terceira pessoa -ta, -ti. Na forma vedica imperativa $-nt\bar{a}t$, a que parece corresponder a latina -nto, o t final é resto da reduplicação do pronome -ta, reduplicação que, como no singular, tinha força vocativa. Esse t final caiu em latim, e o que dá probabilidade á conjectura de que a forma -nto d'esta lingua corresponda realmente á vedica é o o final que regularmente provém de \bar{a} primitivo quando a seu lado tem i correspondente a \bar{a} primitivo; assim de *-nta vem -nti, -nt, mas de $-nt\bar{a}$ - [t] vem $-nt\bar{o}$, -nto.

A desinencia do terceira pessoa depois de reduzida em latim á forma -nt passou ainda por ulteriores modificações.

Eis o que nos diz Corssen a este respeito:

«Inscripções do mesmo periodo (o tempo da primeira e da segunda guerra punica) mostram a queda da articulação consonantal final - nt da terceira pessoa singular do indicativo perfeito em:

dedro, C. I. L. I, 177 censuere, u. s. 185. 186.
(Pisaurum). consuluere, u. s. 186.
dederi, u. s. 178.

Mas junto com essas formas também se conserva nt ou sómente t em:

dederont, u. s. 181 (Picaraveront, u. s. 73 (cf. cenum).

Add.).

dedrot, u. s. 173 (Piprobaveront, u. s. saurum).

«O edito sobre as Bacchanaes do anno 186 a. C. tem junto uma da outra

censuere (u. s. 196, 3. 9. 18. 26) e consoluerunt.

« Este documento, firmado com o nome de dois consules

romanos, mostra assim que n'esse tempo, junto da forma completa da terceira pessoa plural perfeito em $-\bar{e}runt$, tambem a forma truncada em $-\bar{e}re$ era usada na linguagem da classe elevada, emquanto a terceira pessoa singular conserva o seu t final.

« Essas formas truncadas não são raras em inscripções desde o tempo dos Gracchos até ao fim da republica; assim:

coiravere, C. I. L. I, probavere, u. s. 1149, 566, 567, 1412. 1161, 1162, 1163, coeravere, u. s. 1131, 1192. 1147, 1161, 1162. contulere, u. s. 1343. curavere, u. s. 1192, terminavere, u. s. 1111. 1406. vixsere, u. s. 1012. fecere, u. s. 532, 567, 1166, 1553 c.

« Quasi todas essas formas pertencem a inscripções de edificações ou consecratorias; apenas a ultima occorre n'uma inscripção tumular. Muito mais frequentes são, porém, nas inscripções d'esse periodo as formas completas em -nt da terceira pessoa plural perfeito; assim:

abalienaverunt, id. 204, I, 32. abalienarunt, u. s. 204, II, 27. adsignaverunt, u. s. 200, 11. 77, 81. ameiserunt, u. s. 204, II, 1. coiraverunt, u. s. 565. 1116. 1230. 1343. 1555. coirarunt, u. s. 1478. coeraverunt, u. s. 536.

1149. 1163.

coerarunt, u. s. 1187.

1218. 1251. 1252. 1287. couraverunt, u. s. 1419. quraverunt, u. s. 1428. curarunt, u. s. 1234, 1250. 1279. composeiverunt, u. s. 199, 2. dedicarunt, u. s. 603, I, 1150. deposierunt, u. s. 1009. dixserunt, u. s. 199, 3. dixerunt, u. s. 199, 4. deixerunt, u. s. 200, 85. 88.

fuerunt, u. s. 199, 37. nominarunt, u. s. 1007. 200, 77. 81. 90. 204, posierunt, u. s. 1284. I, 1. 3. 14. 15. 29. possederunt, u. s. 204, 34. I, 18. 26. 31. dederunt, u. s. 200, 11. probaverunt, u. s. 600. 77. 1116. 1188. 1280. *emerunt*, u. s. 1055. probarunt, u. s. 1150. 1143. 1178. 1187. 1189. fecerunt, u. s. 365.619. 1279. 1251. 1407. 1041. 1270. 1405. redemerunt, u. s. 1252. iouserunt, u. s. 199, 4. sublegerunt, u. s. 202, iuserunt, u. s. 199, 3. П, 10. 14. legerunt, u. s. 202, Π , terminaverunt, u. s. 610. 10. 14. 1188. 1251. 611. 1247.

«A respeito d'essa predominancia das formas inteiras deve observar-se particularmente que os documentos legislativos romanos, do tempo dos Gracchos até ao de Cesar, só apresentam essas formas em - erunt, nunca aquellas formas truncadas em - ere. D'ahi segue-se que aquellas formas inteiras pertenciam então á linguagem da classe elevada das capitaes e á linguagem escripta da prosa, as truncadas ao contrario mais á linguagem do povo, e por isso tambem usavam frequentemente d'ellas os poetas dramaticos e todos os poetas em geral, que, demais, obrigados pelas exigencias do metro, escolhiam entre as duas formas. Entre os prosadores amam Catão, Sallustio e mais tarde Frontão as formas populares em - ere, emquanto Cicero e Cesar usam de preferencia as formas em - erunt dos documentos legislativos romanos (cp. Neue Formenl. d. Lat. Sprache II, 294 f.).

« Quão determinadamente na linguagem da classe elevada do tempo de Augusto predominavam as formas em - erunt, conclue-se de que em dous dos mais completos monumentos da lingua d'essa epocha, no monumento de Ancyra e no discurso funebre de Turia, as mesmas occorrem exclusivamente, apenas com uma excepção; assim:

acceperunt, Mon. Anpugnaverunt, u. s. cyr. R. g. d. Aug. steterunt, u. s. Momms. Ind. fuerunt, u. s. appellaverunt, u. s. cesserunt, Zwei Sepulcralr. Momms. l. Tur. conflixerunt, u. s. I, 25. constiterunt, u. s. deduxerunt, u. s. contigerunt, u. s. II, 26. inciderunt, u. s. I, 35. fecerunt, u. s. habuerunt, u. s. fuerunt, u. s. Π , 26. sollicitarunt, u. s. I, 25. pervenerunt, u. s.

« A forma unica n'estas inscripções do tempo de Augusto é:

fuere, id. I, 27.

petierunt, u. s.

 \bullet Desapparecimento do t final da terceira pessoa singular, permanecendo a nasal n tornada final, mostram modos de escrever do latim da decadencia como:

fecerun, I. R. N. 2658, d. Ross. 193 (382 e. c.)
I. Christ. u. R. d. vivon, Ann. d. Inst. R.
Ross. 48 (338 e. c.) 1860 p. 248.
quiescun, I. R. N. 3528. deflen, I. Christ. u. R. d.
accipiun, I. Christ. u. R.
Rossi. 288 (360 e. c.)
etc. Schuch. u. s. I, 122). Como a nasal tornada fin

(etc. Schuch. u. s. I, 122). Como a nasal tornada final de taes formas verbaes soava surda e obscuramente, acha-se então m escripto em logar de n; assim em:

fecerum, I. R. N. 2037. d. fr. Arv. t. XI a, 2775. 2824. 7197. 21 (618 e. c.) dedicarum, Or. 3740.

convenerum, Marin. Att. Corssen über Ausspr. I, 185-188.

Em portuguez o t da desinencia da terceira pessoa plural apparece inteiramente apocopado. Modos de escrever como dent FCast. p. 857, erectent id. p. 884 ao lado de den id. p. 850, entren id., adugan id. p. 854, façan id. p. 849, etc., não provam que o t fosse ainda pronunciado na epocha dos documentos que nol-as offerecem: o t n'elles

assenta simplesmente sobre uma orthographia imitada dos documentos em latim barbaro. O n da desinencia, tornado final, deixa de ser articulado, reduzindo-se a uma simples resonancia nasal, ou, para nos conformarmos mais com a expressão usual, funde-se com a vogal que a precede n'uma vogal nasalisada; d'ahi vem que na escripta o n da desinencia ora se acha representado no portuguez antigo por -n, ora por -m, ora por o til; assim: façan, entren, deren, ayan, sean, adugan, deuiren, queseren, queseron, etc. FCast.; conoscam, fezerom, veerem, forum, doc. era 1306 Rib. I, 280-281; teverő, forő, trouuerő, etc. HGer.; mas o m era o mais usual modo de representação da nasal na edade media. N'alguns modos de escrever como chamaro Eluc., foro id. a nasalidade da vogal deixou de ser indicada; mas é inteiramente provavel, que n'este, como n'outros casos analogos, haja apenas desleixo do copista ou tabellião, que se esqueceu de traçar o til ou a nasal.

No portuguez moderno as formas da terceira pessoa plural terminam constantemente, na pronuncia, em o diphtongo nasalisado ão, excepto no indicativo presente dos verbos provenientes de verbos latinos primarios e derivados em $-\bar{e}$, $-\bar{i}$, no optativo presente dos verbos em -a, e no optativo mais que perfeito e futuro de todos, formas em que a terminação da terceira pessoa plural é, em regra, - em 1. O a d'aquella primeira terminação é no presente do indicativo dos verbos em -a a desinencia do thema verbal, $(am\bar{a} - o \text{ de } am\bar{a} - n(t); \text{ no imperfeito em } -v - a, -a = \text{lat.}$ -b-a provém do -a final do thema temporal; o mesmo se dá no mais que perfeito em -r-a, -er-a =lat. er-a(ama-ra, tiv-era, etc.); no conjunctivo presente dos verbos em -e, -i, tambem aquelle a da terminação ão provém de lat. a. O e da terminação - em provém ora de lat. e, ora de lat. u, como veremos abaixo. N'algumas formas o

¹ Não teem essa terminação as formas dos verbos haver, ir, que soam hão, vão, as dos verbos estar, dar, que se confundem com os verbos derivados em - a, e soam estão, dão, e a do verbo ser.

a da terminação $\tilde{a}o$ provém de lat. u; isto dá-se no presente da raiz es, $s\tilde{a}o = lat.$ sunt, e nas formas do perfeito em -r-unt. Estas formas são ainda, em geral, no antigo portuguez mais fieis ao typo latino; assim no mais antigo documento em portuguez que conhecemos ellas terminam constantemente em -um:

fecerum Rib. I, 273, venerum (vieram) id., forum, furum id., 274, id., conocerum id., id., agarum (lede ajarum overum id., id., por acharum) id., id., filarum id., id., lerum (colheram) id., fructarum id., id., id., derum id., id., gacaram (lede jagarum) prenderum id., id., id., id., troserum id., id., jagarum (chagaram) id., levarum id., id., id., amazarum id., 275, etc.

Esse -um apparece geralmente mudado em -om ou -on nos escriptos portuguezes da edade media; assim n'um documento da era 1240:

encommendarom Rib. I, disserom id., 273, 271, outorgarom id., id., disseron id., 272, ouverom id., id.,

Da terceira pessoa plural do presente indicativo da raiz es occorrem no antigo portuguez as seguintes formas:

sunt doc. era 1298, Rib. I, 285, em que o t não representa segundo todas as probabilidades um som vivo,

sum Reg., c. 73, evidentemente na pronuncia a mesma forma que a precedente,

som doc. era 1303, Rib. I, 292, Claro, p. 189, son TCant., 5. 24. 245,

O o da desinencia d'essas formas do perfeito, assim como o da terceira do plural do presente da raiz es, encontra-se já algumas vezes mudado em a; assim disseran já no doc. citado da era 1240 em Rib. I, 272, sam no doc. citado da

era 1303 em Rib. I, 292. No CRes. essa modificação é levada já a todas formas. É evidente que essa troca de o por a resulta já da analogia geral, já sobretudo da confusão das formas do perfeito com as do mais que perfeito: forom de fuerunt coincidia quasi com foram de fuerant.

Na terminação ão a que correspondem até ao seculo xv - am (-an), -um (-un), -om (-on), o a é etymologicamente bem claro, assim como a nasalidade; mas d'onde vem o o final? É evidente que temos aqui um som paragogico, como nas formas nominaes em -ão (sermão, oração, etc.) por -am de -om (ant. sermom, oraçom, etc.). O mesmo -o apparece em italiano em canta - n - o de canta - n (t), cantava - m - o de cantaba - n (t), fur - on - o de fu - e - r - un (t), etc. Quando começou em portuguez esse o a ouvir-se na pronuncia? eis o que é difficil de resolver. No seculo xv é elle já frequentes vezes indicado na escripta. Na moderna orthographia geralmente só é indicado no presente e no futuro assim amão, amarão, vão, irão, etc.; mas amavam, amaram, etc.

OBSERVAÇÃO

Outras explicações das desinencias pessoaes do verbo indogermanico teem sido propostas; a que damos é a geralmente acceita, porque é a unica susceptivel de demonstração scientifica; as outras proveem do desejo de dizer cousas novas sobre os pontos em que a verdade já está descoberta; taes são as de Scherer zur Geschichte der deutschen Sprachen (Berlin, 1868), examinadas e refutadas por A. Kuhn Zeitschrift XVIII, 330-347. 355. 358. 387-407; a de Frederico Müller Suffixlehre der indogerm. verbum (Sitzungbericht der kaiserlich Akademie der Wissenschaft. Philologische classe, 1860 Marz. Wien); e a de Caix de Saint-Aymour la Langue latine étudiée dans l'unité indo-européenne (Paris, 1868), p. 186 sq. Este ultimo não se deve de modo algum equiparar com os dous citados cujas vistas, n'esta parte, estão em opposição com os dados scientificos; a

Langue latine etudiée dans l'unité indo-européenne revela o firme proposito de inculcar grande profundeza de vistas e apresentar cousas novas; mas o seu auctor não consegue encobrir a sua pobreza de ideas e ignorancia completa do estado actual da philologia latina. Corssen Zeitschrift XVIII, 125 ff. deu sobre essa obra o juizo que merece. Se fallo aqui n'ella é porque os livros francezes são o meio ordinario e quasi exclusivo de estudo n'este paiz e poderia, portanto a essa obra, na falta de conhecimento de bons guias, ser attribuido por leitores portuguezes um valor que não tem. Na França ha homens de alto merito na sciencia da linguagem; mas esses hão de ser, por via de regra, os menos conhecidos em o nosso paiz.

TABELLA DAS DESINENCIAS PESSOAES

	Latim	Portuguez		
Singular.		O		
1.ª pessoa	- m, —	_		
	(-s (pres., etc.)	- 8,		
2.ª pessoa	- tī (perf.)	-te,		
	$-t\overline{o}$, — (imperat.)	(falta), —		
3.ª pessoa	\ - t, —	_		
	- $t\bar{o}$ (imperat.)	(falta)		
Plural.				
1.ª pessoa	- mus,	- mos,		
1	$\left(\begin{array}{c} -tis, \\ -te \ (\text{imperat.}) \\ -t\overline{o}te \ (\text{imperat.}) \end{array}\right)$	ant des, mod es, - is,		
2.ª pessoa	-te (imperat.)	ant de, mode, -i,		
	$-t\bar{o}te$ (imperat.)	(falta)		
	(- e,	(falta)		
3.a pessoa	$\{-unt\}-un, -um $ (lat.	ant um, - om, - am,		
	$($ $\mathbf{vulg.})$	mod. am (-ao),		
	-nt, -n (lat. vulg.)	$(e)^{\sim}$, $(a)^{\sim}o$		
N. B. O traço — indica a apocope; o signal ~ que a				
nasal deixou de ser articulada, nasalisando-se a vogal pre-				

cedente. As formas raras e excepcionaes não são indicadas,

como a da desinencia da segunda pessoa plural no portuguez moderno - des, - de em le - des, le - de, etc. N'esta como nas outras tabellas só tractamos de indicar a generalidade dos factos.

П

DESINENCIAS PESSOAES DA VOZ MEDIO-PASSIVA 1

Tendo perdido a primitiva voz media, que ainda se encontra em sanskrito, antigo baktrico, grego e gotico (n'este ultimo só n'alguns restos) e que só differia da voz activa em se acharem em suas formas duplicadas as desinencias pessoaes, como resulta com evidencia das investigações de Kuhn e Mistelli no Zeitschrift XV, o latim recorreu a uma nova formação para compensar essa perda. Podemos admittir que n'um antigo periodo havia no latim dous modos de substituir o medio primitivo; um consistia simplesmente em juntar ás formas do activo o pronome reflexo se; o outro em construir o participio medio em - mino - com o verbo esse, que em certas circumstancias ficava elliptico. Assim ao lado de um * amo - se eu me amo ou sou amado occorreria um * ama - mino - s sum com funcção naturalmente um pouco diversa; ao lado de * amamus - se um * amami - ni ou ama-minae sumus (Schleicher s. 704). A natureza dos elementos d'essas construcções periphrasisticas tornava necessariamente as duas especies quasi nada distinctas e naturalmente as suas funcções acabaram por se fundirem n'uma unica; desde então a lingua não fez mais que usar promiscuamente as duas especies, mas d'um modo que ellas se completassem uma á outra, predominando todavia a primeira. Factos como este dão-se muitos no curso da vida das linguas. No latim, por exemplo, encontramos com a

¹ As formas da voz media ou reflexa nas linguas indogermanicas servem tambem para exprimirem a passividade; d'ahi a denominação de medio-passivas.

significação de dirigir-se para um logar os verbos ire e vadere, mas a lingua não os confunde nunca; traça sempre claramente entre elles uma distincção synonymica. No portuguez, porém, essa distincção perde-se inteiramente; ora desde esse momento um dos verbos torna-se inutil; mas a nossa lingua em vez de repellir um d'elles, conservou formas d'um para certos tempos e pessoas, formas do outro para outros tempos e pessoas, e, não podendo ainda assim com essa mistura de dous completar um verbo, recorreu a terceiro; assim temos no presente indicativo:

formas do verbo ire formas do verbo vadere singular 1.a vou

2.a vaes
3.a vae
plural 1.a imos ou vamos
2.a ides
3.a väo;

no imperfeito ia, ias, etc.; no futuro irei, irás, etc.; no condicional iria, irias, etc.; no imperativo

singular 2.ª vae

plural 2.ª ide;

no conjunctivo presente va, vás, vá, vamos, vades, vão. Nos outros tempos do indicativo e do conjunctivo serve-se a lingua das formas do verbo ser: assim fui por ivi, etc. ¹.

Basta este exemplo para nos dar uma idea clara do processo. Passemos agora ao exame dos restos das duas especies de medio-passivo conservados nos monumentos da lingua latina. Esses restos occorrem no indicativo presente, imperfeito e futuro, no imperativo e no conjunctivo presente e imperfeito. Nos outros tempos a passividade é expressa por outro processo, que tem caracter mais moderno e de que abaixo fallaremos.

Presente indicativo medio passivo:

Singular. Primeira pessoa. As formas d'esta pessoa apre-

¹ Em latim, como é sabido, já o verbo esse era empregado no sentido de ire.

sentam a forma correspondente activa seguida de um r; assim amo - r, debeo - r, plaudo - r, vestio - r. A explicação d'estas formas é muito simples; o s do pronome reflexo se, achando-se entre vogaes mudou-se em r: *amo - re de *amo - se, etc.; depois o e final sob a influencia do accento perdeu-se: amo - r de *amo - re, etc.

Segunda pessoa. As formas como amaris ou amare explicam-se do seguinte modo: á forma activa amas junta-se o pronome reflexo se, introduzindo para conservar a independencia e a força d'esse pronome, entre elle e a forma activa, a vogal ligativa i, que apparece tambem n'outras formas, se, como querem alguns, não se juntou o pronome á forma mais primitiva *amasi em que a vogal da desinencia pessoal se conservava ainda; em todo o caso temos uma forma fundamental * amasi - se, em que o primeiro s, pelo principio conhecido, se mudou em r, vindo assim d'ella a forma * amari - se. Esta ultima, perdendo o e final, fica amaris. Mas porque foi que em *amarise não se mudou o s em r, como o principio conhecido pedia? Por uma lei phonica bem demonstrada, a lei da dissimilação, de que o principal effeito é evitar a repetição de um mesmo som n'uma palavra e que se observa em latim n'um certo numero de casos com respeito ao r e ao l. É assim que havendo n'essa lingua dois suffixos quasi identicos - ari e -ali, o suffixo -ari não se junta, em regra, a um thema ou raiz que contenha já outro r, nem o suffixo -ali a um thema ou raiz que contenha já um l; por isso vemos de um lado, por exemplo, austr-alis, rur-alis, reg-alis, mor - alis, mort - alis, d'outro vulg - aris, popul - aris, epul-aris; cf. Leo Meyer I, 278, Corssen kritische Beitr. s. 328 f.

É por esse principio de dissimilação que o s do pronome reflexo se permanece inalterado em amaris, etc., offerecendo assim como um traço luminoso para o descobrimento da formação do medio-passivo em latim. A forma amare resulta de amaris como pote de potis, como a de-

sinencia pessoal da segunda pessoa plural do imperativo - te de - tis, etc.

Terceira pessoa. Nas formas amat-u-r, monet-u-r, plaudit-u-r, etc. o u é lettra ligativa, como em outros casos, e o r resulta de se como em amo-r, etc.

Plural. Primeira pessoa. As formas amamur, monemur, plaudimur, etc., comquanto resultantes evidentemente do mesmo processo de formação, offerecem alguma difficuldade. De * amamus - u - se, isto é, da forma activa + u ligativo + se, podia vir * amamur - u - re, amamur - u - r e n'esta ultima o principio da dissimilação levar á destruição de um dos elementos do mesmo som. É esta a explicação mais acceitavel. A destruição n'uma palavra de um de dois elementos de som identico não é rara em latim; assim consuētudo provém de *consuēti-tudo, isto é, do thema participal consuētu - + suffixo - tūdo, nutrix de * nutri - tix, thema nutri - (em nutri - re) + suffixo de agente feminino - tric; sēmestris de * semi - mestris; v. Leo Meyer I, 281; Schleicher s. 267. Tambem de * amamurur pela queda do ultimo u podia vir * amamurr e depois amamur porque a lingua não consente dous rr na desinencia. Em todo o caso, vê-se claramente que a primeira plural é formada como as pessoas do singular.

Segunda pessoa. A analogia pedia aqui * amateris, * moneteris, plauditeris, etc.; mas em logar de similhantes formas encontramos o thema do presente seguido do suffixo -mini; assim amā-mini, monē-mini, plaudi-mini, etc. Bopp. II, 325 (e já no Conjugationssystem s. 106) explica esse suffixo -mini como nominativo plural masculino d'um suffixo participal -mino que devia ser completado com estis. Essa idea de Bopp foi submettida a novo exame por Corssen kritische Beitr. s. 492 f., e comprovada com factos não mencionados por o fundador da sciencia. Eis em resumo o que sobre este ponto dizem estes investigadores: O suffixo -mini não occorre só nas formas da segunda plural; o antigo latim offerece tambem formas da segunda e ter-

ceira singular do imperativo em - mino; taes são antes - fa mino, fa-mino, prae-fa-mino, arbitra-mino, profite-mino, frui-mino, pro-gredi-mino (Corssen loc. cit.), que se deviam completar com esto e que estão por * antes - fa - mino - s, # fa - mino - s, etc., isto é, perderam o - s, suffixo do nominativo singular. Esta perda do -s do nominativo é frequente no antigo latim; v. Corssen über Ausspr. I, 286 f. O suffixo -mino, de que -mino-(s) e -mini são casos, occorre em latim tambem em ter-minu-s, ge-minu-s, la-mina, alu-mnu-s, Vertu-mnu-s, etc., e. corresponde ao skt. - mana, grego - μένο. Quando em latim essas formações participaes ter-minu-s, ge-minu-s, etc. perderam o seu sentido primitivo a lingua, não tendo uma analogia clara em que se apoiasse, deixou tambem de ter consciencia da natureza participal d'aquellas formas do suffixo imperativo -mino e começou a empregal-o regularmente como suffixo da segunda pessoa singular e plural. A analogia extendeu-se facilmente ao presente indicativo e aos outros tempos de modo que um amaba-mini, um lega-mini, com quanto parecam logicamente absurdos, se tornaram d'um uso simples e claro. Mil factos similhantes se dão no curso da vida das linguas, e poderiamos aqui dar uma longa lista d'exemplos d'elles. As grammaticas latinas, se exceptuarmos algumas que teem aproveitado os resultados das modernas investigações, apresentam uma forma imperativa em - minor (ama-minor, etc.) que é pura invenção dos grammaticos; v. Madvig opuscula academica altera p. 240; Corssen kritische Beitr. s. 492'; Schleicher s. 705.

Terceira plural. As formas amant - u - r, monent - u - r, legunt - u - r, etc. resultam de * amant - u - se (u ligativo), * monent - u - se, * legunt - u - se, etc. como amat - u - r de * amat - u - se.

As formas em -ris, -re, -tur, -mur, -ntur que se encontram fóra do presente indicativo explicam-se pela mesma forma que as de egual terminação n'este tempo. As formas imperativas em -tor, -ntor, como amanto-r, nascem de

formas em *-to-se, *-nto-se como amo-r de *amo-se. As formas da primeira pessoa singular do imperfeito em -ba e do optativo-conjunctivo presente e imperfeito que conservam a desinencia pessoal -m na voz activa perdem-na na voz medio-passiva adeante do pronome reflexo se; assim de *amaba-m-se vem primeiro *amaba-se depois amabar; de *amem-se, *ame-se, ame-r, etc. Á lingua latina repugna a ligação consonantal ms.

Uma unica objecção pode ser levantada contra a explicação que acabamos de dar das formas passivas: o pronome se emprega-se apenas com relação á terceira pessoa, como pois se acha elle tambem como reflexo da primeira e da segunda pessoa? A grammatica comparativa mostra, todavia, facilmente, que não ha razão para tal objecção. Nos idiomas indogermanicos o thema pronominal sva (d'onde lat. se) é empregado muitas vezes indifferentemente com referencia a qualquer pessoa, exprimindo a reflexividade na sua generalidade. Em grego ἑαυτοῦ, cuja parte inicial ἑ não é mais que o thema sva, em virtude do principio d'essa lingua que transforma em espirito aspero a sibilante dental primitiva, pode ser empregado nos tres sentidos de eu mesmo, tu mesmo, elle mesmo. No mesmo caso estão os adjectivos pronominaes έός, σφέτερος. Tambem Bopp Glossarium sanscritum s. v. sva mostra que o possessivo sva tem um emprego similhante em sanskrito. Em slavo o reflexo representa no medio-passivo o mesmo papel que se no medio-passivo latino. No antigo slavo citun significa eu honro, cituri san eu me honro (á letra honoro se); citeshi tu konras, ćiteshi san tu te honras (á lettra honoras se). Esse san que em lituanio é representado por um simples -s (veżů-s vehor, véża-s vehitur) representa phonicamente o accusativo svam do thema pronominal sva.

Assim como o latim perdeu o primitivo medio-passivo, assim o portuguez e as outras linguas romanicas perderam as formas do medio-passivo latino, produzidas ou pelo pronome reflexo se ou pelo suffixo participal - mino; mas como

a passividade não podia deixar de ser expressa por qualquer modo, os modernos dialectos do latim conservaram um processo que já era empregado na lingua fonte, mas restrictamente, e deram-lhe maior extensão no uso. No perfeito e nos tempos que se ligam ao perfeito, o latim exprimia a passividade por meio do participio passivo em - tu (amā - tu - s, dic-tu-s, etc.), construido com os diversos tempos do verbo esse; assim no perfeito do indicativo e do optativoconjunctivo o participio é construido respectivamente com o presente sum e sim, no mais que perfeito com o imperfeito eram e essem, no futuro exacto com o futuro ero. Ao lado de $am\bar{a}$ - tu - s sum, etc., encontra-se $am\bar{a}$ - tu - s fui; ao lado de amā-tu-s eram, amā-tu-s fueram, que o uso da lingua distingue regularmente. O presente do verbo esse, construido com o participio passivo, indica que o facto, comquanto produzido no passado, continua a subsistir, e o perfeito, que elle deixou inteiramente de existir; isto vê-se claramente nas seguintes passagens: Cicero pro Sesto 25, 55: legum multidinem, cum earum quae latae sunt tum vero quae promulgatae fuerunt; id. pro Sulla 23, 65: lex dies fuit proposita paucos, ferri coepta nunquam, deposita est in senatu. Do mesmo modo fueram construido com o participio passivo indica um facto que pertence inteiramente ao passado indefinido; assim Livio 26, 21, 8: multa nobilia signa, quibus inter primas Graeciae urbes Syracusae ornatae fuerant; eram ao contrario indica um facto que subsistia ainda n'um momento dado. Essa distincção, porém, era esquecida algumas vezes pelos escriptores latinos (v. Neue II, 266-273). Havia n'ella um passo dado para o que vemos realisado no portuguez e nas outras linguas irmas em que sou construido com o participio exprime o presente simplesmente, era o imperfeito, desviando-se n'isto as novas linguas do latim.

As formas depoentes desapparecem com as medio-passivas, com que são identicas na forma e o eram primitivamente na funcção; assim na-sco-r por *qna-sco-r eu

nasço significava primitivamente eu sou produzido, pois provém da raiz gna por gan, que occorre em gi-gno, gen-ui, etc. Em latim muitos verbos eram empregados na forma activa e na forma depoente; assim:

adjutor	ao lado de	adjuto
adulor		adulo
altercor		alterco
arbitror		arbitro
comperior		comperio
contemplor		contemplo
imitor		imito ¯
luxurior		luxurio
medicor		medico.
etc.		

(Neue II, 196-249). Todos os verbos empregados em latim em ambas as formas, ou n'uma só, que passaram para o portuguez, não conservam vestigios da forma passiva, nem mesmo nos tempos expressos pelo participio em -tu e o verbo esse; taes são: adular, emular, altercar, arbitrar, assentir, commentar, contemplar, deleitar, dignar, dominar, fabricar, fallar (fabulari), exhortar, imaginar, imitar, machinar, meditar, mentir, mercar, mirar, moderar, modificar, morrer (morro de morior), nascer (nasci), ordir, perguntar (percontari), prevaricar, querer (queri), especular, etc.

Além de conservar o processo indicado para exprimir a passividade, o portuguez renova (a connexão historica não é admissivel, mas a logica é evidente) o processo do latim e do slavo para a formação d'um medio-passivo, isto é, o emprego do reflexo se; mas em a nossa lingua, como nas congeneres, esse emprego fica restricto á terceira pessoa. Nas proposições como vende-se uma casa, compram-se livros velhos, etc., os verbos construidos com se, como vende-se, compram-se exprimem tão bem a passividade como as formas latinas venditur, emuntur. O principio é exactamente o mesmo. A grammatica comparativa dá-nos aqui a explicação d'um emprego que a grammatica ordinaria, não

podendo comprehendel-o, se vê obrigada a justificar com a auctoridade dos bons escriptores da lingua. A lingua tem perdido muito a consciencia do caracter de passividade d'essas construcções; d'ahi vem o emprego do verbo no singular com o sujeito no plural (sabe-se noticias, conta-se casos, etc., por sabem-se noticias, contam-se casos, etc.), tão frequente no fallar usual e na linguagem descurada das folhas periodicas. N'essas phrases incorrectas se adquire quasi a funcção d'um indefinido, empregada como sujeito da proposição, e corresponde apparentemente ao francez on. É assim que as linguas se alteram, e que as monstruosidades (o nome convém á cousa) nascem n'ellas do esquecimento da funcção primitiva de seus elementos.

Π

SUFFIXOS MODAES

O indicativo não tem nenhum suffixo modal: é constituido pela união do simples thema verbal com as desinencias pessoaes: es-t elle é, er-a-m eu era, teem immediatamente sentido indicativo. Tambem o imperativo não tem nenhum suffixo modal e só se distingue do indicativo em as desinencias pessoaes adquirirem força vocativa, principalmente na sua forma alongada (p. 25.). O indicativo, como diz Schleicher, não tendo nenhum elemento de modo, não é rigorosamente um modo; elle exprime simplesmente a acção, o tempo e a pessoa. Os modos propriamente ditos são nas linguas indogermanicas o optativo e o conjunctivo, que em latim se fundiram n'um só modo, o conjunctivo, emquanto em grego, por exemplo, se distinguem perfeitamente.

O logar dos suffixos modaes é entre a desinencia do thema verbal e a desinencia pessoal.

OPTATIVO

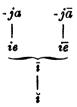
A forma primitiva do suffixo do optativo era ja, cujo a é, em geral, reforçado nas linguas indogermanicas, adquirindo assim o suffixo a forma $j\bar{a}$. Na sua forma não reforçada apparece elle n'essas linguas, em regra, na terceira pessoa plural e no antigo baktrico tambem n'outros casos. O sanskrito mostra ainda o suffixo não obscurecido pela decadencia phonica, como em latim, etc.; assim presente optativo activo da raiz as (ser):

singular 1.
$$a \cdot s - j\bar{a} - m$$
 plural 1. $a \cdot s - j - \bar{a}ma$
2. $a \cdot s - j\bar{a} - s$ 2. $a \cdot s - j\bar{a} - ta$
3. $a \cdot s - j\bar{a} - t$ 3. $a \cdot s - j - us$ por $a \cdot s - ja - nt$
dual 1. $a \cdot s - j\bar{a} - tam$
2. $a \cdot s - j\bar{a} - tam$
3. $a \cdot s - j\bar{a} - t\bar{a}m$

Curtius pensa que as formas optativas eram primitivamente formas de um presente indicativo inchoativo, sendo o suffixo -ja o mesmo que a raiz verbal do mesmo som que se encontra em sanskrito com a significação de ir.

Em latim descobrem-se no chamado modo conjunctivo algumas formas primitivamente do optativo presente, isto é, que conteem o suffixo optativo -ja, $-j\bar{a}$.

Nas formas optativas, conservadas n'essa lingua, em que o thema é constituido pela simples raiz esse suffixo passou por as modificações successivas representadas no seguinte schema:



Todas essas formas do suffixo se acham realmente representadas em latim, excepto as duas primitivas, apenas conservadas no ramo asiatico das linguas indogermanicas; assim optativo presente da raiz es:

```
1. sing. * es - ie - m
                                 s - i\overline{e} - m
                                                s - \bar{t} - m
1. plur. * es - ie - mus
                               * s - ie - mus
                                                8 - ī - mus
2. sing. * es - ie - s
                                 s - ie - s
                                                8 - 1 - 8
2. plur. * es - ie - tis
                               * s - ie - tis
                                                s - ī - tis
                                                              s - ĭ - t
                                                8 - ī - t
3. \sin g. *es - ie - t
                                 8 - ie - t
3. plur. * es - ie - nt
                                                              s - ĭ - nt
                                 s-ie-nt
                                                8 - 1 - nt
(Schleicher s. 717; cp. Neue II, 338-340.
```

Do mesmo modo foram produzidas as formas do optativo presente das raizes latinas vel, ed, du (por * da):

```
vel-i-m
             por * vel - i\bar{e} - m,
vel-ī-mus
                   * vel-ie-mus,
                   *ed-i\overline{e}-m.
ed-i-m
ed-\bar{i}-mus por *ed-i\bar{e}-mus,
st\bar{e}-m
                    * sta - i - m
                                    de *sta-ie-m,
st\overline{e} - mus
                   * sta-i-mus de * sta-ie-mus,
                                    de * da - i\overline{e} - m (cp. grego & - (\eta - v),
du - i - m
                   *da-i-m
du-\bar{\imath}-s
                   * da - ī - s
                                    de * da - i\bar{e} - s,
```

O mesmo nos compostos de du: perdu-i-m, inter-du-i-m, cre-du-im (Neue II, 338-340).

Algumas outras formas tem sido colligidas que deviam achar aqui o seu logar se não fosssem olhadas como muito duvidosas; tal é coquint, adduzida por Schleicher l. c. e que occorre em Plauto Pseud. 3, 2, 20, precedida da palavra sibi; mas a esse logar corresponde nas mais antigas edições e na de Leipzig sibi coquunt e no mss. da Ambrosiana ubi c..unt, pelo que Ritschl restituiu a lição ubi cocunt (Neue, II, 340).

As formas do futuro dos verbos primitivos (terceira conjugação) são verdadeiras formas optativas que mudaram de funcção; assim $dic\bar{e}-m$, mais tarde substituida por dica-m forma conjunctiva, $dic\bar{e}-s$, $dic\bar{e}-t$ (depois $dic\bar{e}-t$), etc. Como se relaciona esse \bar{e} longo com os sons $a+j\bar{a}$, desinencia do thema verbal + suffixo optativo? Podemos suppôr as seguintes formas intermedias entre a forma historica

e a forma fundamental $*daika - j\bar{a} - m : *daika - i\bar{e} - m$ (cp. $s - i\bar{e} - m$ com skt. $s - j\bar{a} - m$), $*daika - \bar{i} - m$ (cp. s - i - m de de $s - i\bar{e} - m$), *daika - i - m; da ultima *deica - i - m (ai = ei) e depois $*deic\bar{e} - m$ ($ai = ae = \bar{e}$).

No periodo classico a primeira singular do optativo empregado como futuro dos verbos primitivos em a (terceira conjugação) e dos derivados em \bar{i} (quarta conjugação) foi substituida inteiramente pela primeira singular do conjunctivo dos mesmos verbos: $d\bar{i}ca-m$ por $d\bar{i}c\bar{e}-m$, salia-m por *sali $\bar{e}-m$, etc.

As formas do conjunctivo presente dos verbos derivados em $-\bar{a}$ tambem são na realidade formas primitivamente optativas; assim ame - m resulta por contração de $*am\bar{a} - i - m$ e esta de $*am\bar{a} - i\bar{e} - m$. Em umbrico encontra-se uma forma optativa exactamente correspondente á latporte - m, que comprova esta explicação: é porta - ia(-m). Esta explicação está além d'isso inteiramente conforme aos principios da phonica latina. Em portuguez só se conservam as formas optativas dos verbos derivados em $-\bar{a}$ (verbos da chamada primeira conjugação); todas as outras formas optativas desappareceram. Em portuguez como em latim a final do thema do optativo-conjunctivo presente d'essa conjugação é constantemente e; assim

port.	ame	=	lat.	ame - m
	ames			ame - 8
	ame			ame - t
	amé - mos			$amar{e}$ - mus
	ame - is			am $ar{e}$ - tis
	ame - m			ame - nt.

CONJUNCTIVO

A forma primitiva do suffixo do conjunctivo nos idiomas indogermanicos é - a, que se conserva perfeitamente clara em formas como as do presente do conjunctivo activo skt. as - a - si, raiz as (ser); han - a - ti terceira singular, raiz

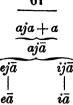
han (matar). Nos themas cuja desinencia é a, esta vogal funde-se com o suffixo n'um a longo $(-a + -a = -\bar{a})$; assim se produzem as formas sanskritas do presente conjunctivo activo $vah\bar{a}-si$, thema do presente vaha, raiz vah (vehere); $pat\bar{a}-ti$ thema do presente, pata, raiz pat (cahir), etc.

Qual era a natureza e funcção primitiva d'esse suffixo modal -a? É um ponto difficil de resolver, como a maior parte das questões do mesmo genero. a é um elemente thematico muito frequente em formas verbaes e nominaes; v. infra os themas em -a do presente e cp. os themas nominaes como divo - (divus), da raiz div, tono -, da raiz tan (lat. ton), sono -, da raiz svan (lat. son), etc., em que o suffixo -o provém da forma -a, como se deduz principalmente da comparação com o sanskrito, em que esses themas soam diva -, tāna -, svana -, etc. Como pronome tem a funcção demonstrativa e apparece em sanskrito em diversos casos: a - smāi (huic), a - smāt (hoc), a - smin (in hoc), etc.; além d'isso occorre o mesmo pronome n'essa lingua em composição em os adverbios á - tra (aqui), á - tás (d'aqui); v. Bopp § 366.

Em latim são formas realmente conjunctivas as do conjunctivo presente dos themas em -a, i. e., dos verbos da terceira conjugação, e dos verbos em $-\bar{e}$, $-\bar{i}$; assim:

- 1. s. $dic\bar{a}$ m thema do presente dica cp. dici t
- 1. p. dicā mus
- 2. s. dicā s
- 2. p. dicā tis
- 3. s. $dic\bar{a}$ t posterior $dic\check{a}$ t
- 3. p. dica nt.

Nas formas conjunctivas dos verbos em $-\bar{e}$ (segunda conjugação) e da conjugação em $-\bar{i}$ (quarta conjugação) o suffixo -aja por meio do qual é formado o thema verbal d'essas conjugações e o suffixo -a do conjunctivo passaram por modificações que podem representar-se no seguinte schema:



Que nas formas conjunctivas fundamentaes em $-aj\bar{a}$, como * $m\bar{a}naj\bar{a}$ -mus (cp. skt. thema presencial causativo $m\bar{a}naja$ -; $bh\bar{a}r\dot{a}ja$ -, raiz bhar levar; cp. lat. fer), o a inicial do suffixo podesse mudar-se em e, i, não suscita a minima duvida: assim é claro que de $-aj\bar{a}$ podem vir $-ej\bar{a}$ -, $-ij\bar{a}$; resta agora provar a possibilidade da queda do j n'estas formas do suffixo.

A syncope da semi-vogal j entre vogaes em latim é um phenomeno ainda mal estudado. Corssen kritische Nachtr. s. 296 f., über Ausspr. I, 308, admitte que as formas do antigo latim plous, pleores, provenham das formas * plo-ijos, * ple-ij-os-es, em que o suffixo ijos-corresponde ao skt. - ijāns, - ijas; n'essas formas pois, desappareceu entre vogaes a semi-vogal j, quer de *plo-ij-os, *ple-ij-os-es viessem primeiro *ploi-os, *ple-i-os-es, isto é, cahisse n'ellas o j primitivo, quer viessem primeiro *plo-jos, * ple-j-os-es, isto é, cahisse n'ellas o i primitivo; porque * plo-ios, * ple-i-os-es deviam pronunciar-se * plo-jos, * ple-j-os-es, pela consonantisação necessaria do i entre vogaes em latim. A forma min-us é tambem formado pelo mesmo suffixo do comparativo - ijos; assim min - us de * min - ius e esta forma de * min - ijos por meio da queda da semi-vogal j entre i e o. Corssen apresenta ainda outros exemplos da mesma syncope; taes são eicit por ejicit (cp. jacere e o perf. ejecit), deicit por dejicit, reicit por rejicit, coicit por cojicit, traicit por trajicit. Que não tenhamos n'essas formas em que o j desappareceu, mais que simples modos de escrever, mas a representação de formas vivas na pronuncia, prova-o o estudo da metrica latina; assim Corssen colheu em Virgilio a medida reice e nos antigos poetas as medidas eicere, eicebantur, eicit.

O schema que apresentamos das modificações das formas em $-aj\bar{a}$ - do conjunctivo em latim está pois de accordo com os principios phonicos d'esta lingua e demonstra que todas formas conjunctivas monea - m, mone \bar{a} - mus, salia - m, sali \bar{a} - mus, etc., proveem de primitivas formas conjunctivas, produzidas do thema verbal por meio do suffixo - a.

Restos de um conjunctivo aoristo se notam em fu-a-m, fu-a-s, fu-a-t, fu-a-nt, raiz fu. As formas credu-a-m, perdu-a-m, produzidas do mesmo modo são todavia empregadas como sendo do presente; cf. Neue II, 339.

Em portuguez conserva-se o conjunctivo presente dos verbos primarios e dos verbos derivados em $-\bar{e}$, $-\bar{i}$ latinos, representados pelos em -e, -i portuguezes.

N'esses verbos o \bar{a} , resultante da contracção da desinencia - a dos themas do presente e do suffixo modal - a, \bar{a} que ainda no curso da vida do latim foi tornado breve em todas as formas em que sobre elle não recahia o accento, acha-se representada por -a constantemente; as vogaes e, i, que o precedem nos verbos derivados em - \bar{e} , - \bar{i} foram geralmente syncopada em a nossa lingua, como veremos quando tractarmos da formação dos themas d'esses verbos. Assim se produziram as formas conjunctivas portuguezas como:

verbo primitivo

```
diga
                                = lat. dica - m,
        diga - s
                                         dica - s,
        diga
                                         dica - t,
        digá - mos
                                         dic\bar{a} - mus,
        digá - es
                                         dicar{a} - tis ,
        diga - m
                                         dica - nt:
verbo derivado em -e
        deva 	ext{ (por } *dévea) = lat. debea - m,
        deva - s
                                         debea - s,
        deva
                                         debea - t,
        devá - mos
                                         debeā - mus.
        devá - es
                                         debeā - tis.
        deva - m
                                         debea - nt;
```

verbo derivado em - i

```
      vista (por * vestia)
      = lat. vestia - m,

      vista - s
      vestia - s,

      vista
      vestia - t,

      vistá - mos
      vestiā - mus,

      vistá - es
      vestiā - tis,

      vista - m
      vestia - nt.
```

As formas conjunctivas assim como as optativas empregadas para exprimirem o futuro indicativo desappareceram inteiramente em portuguez.

IV

FORMAÇÃO DOS THEMAS TEMPORAES

Uma tendencia geral dos idiomas indogermanicos leva-os a destruirem successivamente as distincções que necessariamente existiam no começo entre as funcções de cada uma de diversas formas d'um mesmo tempo. Em latim por exemplo, as diversas formas dos themas do presente dos verbos primitivos exprimem quasi todas meramente a actualidade da acção, sem que se lhes ligue a idea de nenhuma outra relação secundaria. O desconhecimento d'essas distincções é a causa principal das formas verbaes tenderem pouco a pouco no curso da vida das linguas indogermanicas a reduzirem-se a um typo quasi commum a todas, mero producto da analogia, que não é mais que a influencia generalisadora de espirito na linguagem. Sem duvida havia no começo uma distincção fundamental, perfeitamente presente á consciencia da lingua, se assim nos podemos exprimir, entre uma formação como * svana - ja - ti (= lat. $son\bar{a}$ - t) e outra formação como svan - a - ti (skt.), mas, perdida a razão de ser d'essa distincção, não admira que o latim tenha $son\bar{a}$ - t por *soni - t (cp. son - ui).

Em portuguez encontramos uma confusão que produziu uma differença consideravel entre a conjugação da nossa

lingua e a da lingua fonte: a confusão dos verbos primitivos com os verbos derivados, que em latim já se observa n'um ou n'outro caso, mas que em portuguez se tornou a regra. N'esta lingua os verbos primitivos tomam a forma ou dos verbos em -e ou dos verbos em -i. Duas causas phonicas devem ter concorrido para essa confusão, a tendencia para accentuar constantemente a syllaba das formas verbaes portuguezas proveniente da penultima das formas latinas originaes e a perda das distincções da quantidade das vogaes atonas.

E assim que

lat. cónfero se torna port. confiro conférimus conferimus discernímus etc.,

e que o e de dize-s, proveniente da breve latina de dici-s, se confunde com o e final de deve-s, proveniente do e longo de debē-s.

Nas formas do perfeito, essa conformação dos verbos primitivos ao typo dos verbos derivados, como abaixo veremos, produz ainda maiores perturbações no typo da conjugação latina.

Os verbos derivados, como já dissemos, seguem em portuguez ora o typo dos verbos em -e, ora o typo dos verbos em -i; mas não se descobre razão porque uns d'esses verbos sigam o primeiro typo, outros o segundo, porque comedere, coquere, regere, vendere, torquere, etc., se conjugam em portuguez como se proviessem de lat. *comedere, *coquere, *regere, *vendere, *torquere, etc., mas cadere, trahere, in-serere, im-mergere, tingere, con-ducere, etc., como se proviessem de lat. *cadere, *trahere, *in-serere, *im-mergere, *tingere, *conducere, etc. Parece evidente que a lingua opta arbitrariamente por um ou outro typo e um facto nos comprova que essa arbitrariedade é real. Consiste esse facto em que muitos dos verbos primitivos que hoje seguem a conjugação em -e, seguiam no antigo portuguez

a conjugação em - i, muitos d'esses verbos que hoje seguem a conjugação em -i seguiam antigamente a conjugação em -e, e uns e outros muitas vezes se apresentavam em ambas as formas parallelamente. Eis alguns exemplos d'entre um verdadeiramente consideravel numero que colhemos: metire TCast. p. 850, metir ao lado de meter id. p. 852, morire id. p. 850, escreuiren id. p. 860, ronpire id. p. 862, corrire id. p. 863, uendiô id. p. 858, uendio id. p. 876, vendiste AApost. 5, 4 (vendeste id. 5, 8), recebir, reciba FCast. p. 863, conosciren id., arrompir id. p. 871, perdire id. p. 866, perdir, perdio id. p. 881, perdiste LLinh. p. 188, tolhir FCast. p. 874, repentir id., nacire id. p. 881, entendisti Reg. c. 7, fezisti id. id., escolisti AApost. 1, 24, comiste id. 11, 3, cingeste HGer. c. 146, descingeo id. c. 147, enfinger DDin. 130, confingede id. id., fingeo HGer. c. 107. Tambem os verbos derivados mudavam naturalmente de conjugação; assim: deuire FCast. p. 850, deuiren id. p. 854, ualir id. p. 885, moviste LLinh., p. 188.

Que esta troca de conjugações não é um facto moderno, proprio ao portuguez e aos outros idiomas romanicos, é cousa que pode ser facilmente demonstrada, pois são numerosos os casos de similhante troca em latim e já de leve nos referimos a este ponto. Quando tractarmos da formação do imperfeito composto veremos como n'esse tempo os verbos primitivos se tinham conformado aos derivados em $-\bar{e}$ já no mais alto periodo do latim a que podemos remontar historicamente, isto é, no periodo a que pertencem os primeiros monumentos escriptos d'essa lingua. Os verbos primitivos de thema em -io (v. infra) confundiam-se muitas vezes com os verbos derivados em -ī; assim Lucrecio 1,71 escreve cupiret por cuperet, Ennio parire em Prisc. 10, 2, 8. 10, 9, 50, Plauto Asin. 1, 1, 108 moriri. Encontramos tambem em latim linere ao lado de linire (Columella 4, 24, 6), arcesso ao lado de arcessiri, lacesso ao lado de lacessiri (Columella 9, 8, 3), etc. Muitos verbos que na linguagem archaica tinham a forma dos primitivos teem nos

periodos posteriores a forma dos derivados em -ē. Quintiliano 1, 6, 7, censura si quis antiquos secutus fervere brevi syllaba dicat; Plauto Most. 1, 1, 41 emprega olere; scatere occorre em uma citação em Cicero Tuscul. 1, 28, 69 e em Lucrecio 5, 952. 6, 896. Horacio Serm. 2, 8, 78 usa stridere. Numerosos factos da mesma especie poderiamos accumular aqui; limitando-nos aos já mencionados indícaremos aos leitores que desejarem maior desenvolvimento d'este ponto Neue II, 318-332 e Schuchardt index (III, 345).

Estas observações previas, comquanto nos arrisquem a repetições, far-nos-hão comprehender melhor alguns dos pontos particulares relativos ás modificações porque os themas temporaes passaram em latim e portuguez.

THEMAS DO PRESENTE

Nos idiomas indogermanicos occorrem formas do presente produzidas por differentes processos: 1) O thema do presente n'uns casos é constituido só pela raiz, a que se junta immediatamente a desinencia; a vogal radical apresenta-se na sua forma original ou reforçada: este parece ter sido o meio mais primitivo de formar o thema do presente; 2) o thema forma-se com a raiz, tendo a vogal não reforçada ou reforçada, e o suffixo -a; 3) a raiz reduplicada constitue o thema e, sendo terminada em vogal, esta é reforçada; 4) a raiz com um dos suffixos -na, -nu, constituem o thema; 5) o thema é formado pela raiz + suffixo -ja; 6) constituem o thema a raiz com o suffixo -ska; 7) junta-se á raiz o suffixo - ta para formar o thema. Facilmente se conjectura que cada uma d'essas formas de thema tivesse funcção diversa, que da mesma raiz se formassem com aquelles suffixos, differentes themas para exprimir varias relações, no periodo em que a esses suffixos se ligava uma idea clara, de modo que ao lado de uma forma * bhara - mi (= lat. fero) houvesse outras * ba - bhara - mi,

* bhar-na-mi, etc. Esta conjectura confirma-se já pela discrepancia, que se observa n'alguns casos, das diversas linguas indogermanicas na conservação das formas do presente, já em que a mesma lingua conserva em muitos casos mais de um thema do presente da mesma raiz; assim lat. plico-o ao lado de plec-to e skt. pr-na-k'-mi; grego $\chi a-iv-\omega$ ao lado de $\chi \acute{a}-\sigma x-\omega$ (= lat. hi-sco), etc.

Qual é a natureza d'esses suffixos que juntos á raiz constituem os themas do presente? Bopp § 495 pensa que a maior parte são pronomes cujo objecto é ligar a uma cousa a acção ou qualidade significada in abstracto pela raiz. Assim uma raiz significa a idea de amar por a adjuncção d'um d'aquelles suffixos, designa-se uma pessoa que ama. Depois, essa pessoa é determinada pela desinencia pessoal, que indica se é «eu», «tu» ou «elle» quem ama. O suffixo -a seria pois o mesmo que o pronome demonstrativo a (v. p. 58 e sq.); o suffixo - na o thema pronominal na (Bopp § 369); o suffixo - ta o thema pronominal ta, que se encontra em skt. tat, grego 70, etc. (id. § 498, cf. § 343). Bopp (§ 501, cf. § 749), porém, em contradicção com as suas ideas, vê em o suffixo do presente -ja, -jo um verbo auxiliar. Tambem Corssen kritische Beitr. s. 37, conjectura que o suffixo - sca em gno - sco, na - sco - r, etc. é identico á raiz sak, que em sanskrito soa sak', em lat. segu, soc, (sequ-o-r, soc - iu - s, etc.), cuja significação original é ir. gno-sco significaria assim eu vou conhecer.

I. Themas constituidos pela raiz sem suffixo

N'esta classe as desinencias pessoaes juntam-se immediatamente á raiz para formar o presente. Deve ter sido este o mais antigo modo de formação d'este tempo no indogermanico. A raiz apresenta-se ou na sua forma simples ou reforçada. Os exemplos, ainda frequentes em sanskrito, são em pequeno numero em latim. Eis os unicos que offerce esta lingua: a) raizes-themas com vogal não reforçada

1. presente da raiz lat. es = indog. as (ser; cp. skt. as - mi eu sou):

1.
$$a ext{ s. } s - u - m$$
 por $*es - u - m$ (de $*es - m$)
1. $a ext{ p. } s - u - mus$ por $*es - u - mus$ (de $*es - mus$)
ligativa,

2.
$$a$$
 s. es por $*es-s$ (de $*es-si$),

2. p. es - tis,

3. s. es - t,

3.* p. s-unt por *es-ont;

2. algumas formas do presente da raiz lat. vol (*vel querer):

1.* p. vol - u - mus por *vol - mus (u ligativo),

2. p. vol - tis,

3. s. vol - t,

3. p. vol - unt;

3. a 3. s. do presente da raiz lat. ed = indogerm. ad (comer; cp. skt. dd - mi), es - t elle come (por ed - t, em virtude das leis phonicas da lingua) ao lado de ed - o, ed - i - mus, etc., que pertencem á II classe;

4. a 3.* s. do presente da raiz lat. fer = indog. bhar (levar; cp. skt. bi - bhar - mi), fer - t; mas esta forma não é, sem duvida, primitiva, provindo de *fer - i - t, que pertence á Π classe;

5. as formas do presente da raiz lat. da (pôr), que corresponde a uma raiz indogerm. dha, como mostram raiz skt. dha em $da - dh\bar{a} - mi$ eu ponho, e a raiz grega $\mathfrak{I} = \mathfrak{I} = \mathfrak{I} - \mathfrak{I} - \mathfrak{I}$, etc.,

1.ª s. do

1. p. dĭ - mus

2. s. dĭ-s

2. p. dĭ - tis

3.a s. dĭ-t

3.* p. du - nt,

que apparecem só nos compostos $ab - d\tilde{\imath} - t$, $cr\bar{e} - d\tilde{\imath} - t$, $con - d\bar{\imath} - t$, $ad - d\bar{\imath} - t$, $per - d\tilde{\imath} - t$, etc. Estas não parecem, todavia, ter pertencido primitivamente a esta classe.

b) raizes com a vogal reforçada

A esta especie pertence seguramente o thema do presente da raiz i (excepto a primeira pessoa), cujo perfeito é i-vi e o supino i-tu-m. Nas mais antigas inscripções apparecem as formas

O diphtongo contrahiu-se depois em i, que mais tarde só permanece na primeira e na segunda do plural:

$$\bar{i}$$
 - mus \bar{i} - tis.

Os antigos poetas, todavia, offerecem ainda as medidas

$$\bar{i} - t$$
 $in - \bar{i} - t$.

(Corssen über Ausspr. I, 599).

A forma da primeira singular foi modificada segundo a analogia geral dos themas terminados em a; em vez de uma forma *ei-m, *i-m que nos fariam esperar as correspondentes skt. $\overline{e}-mi$, grego $ei-\mu$, lituanio ei-mi, acha-se em latim e-o.

Tambem parecem pertencer a esta classe

1)
$$fl\bar{o}$$
 $fl\bar{a} - s$
 $fl\bar{a} - t$
etc.

raiz lat. fla em fl \bar{a} -tu-s, fl \bar{a} -men, fl \bar{a} -bru-m, etc. (Curtius Grundzüge der griechischen Etymologie s. 271),

2) ant. lat.
$$f\overline{o} - r$$

$$f\overline{a} - r - i - s$$

$$f\overline{a} - t - u - r$$
etc.,

presente medio da raiz lat. fa, que occorre tambem em

 $f\bar{a}$ -bula, $f\check{a}$ -bulor, etc. (Corssen ob. cit. I, 598, Curtius ob. cit. s. 267); cp.

skt. $bh\bar{a}-mi$ grego $\varphi n - \mu \iota$ $bh\bar{a}-si$ $\varphi n - \varsigma$ $bh\bar{a}-ti$, $\varphi n - \sigma \iota$

2) $n\bar{o}$ $n\bar{a} - s$ $n\bar{a} - t \text{ (por } n\bar{a} - t)$ etc.,

presente da raiz lat. na por sna; cp.:

skt. $sn\bar{a}$ - mi (lavo-me, banho-me)

 $sn\bar{a}$ - si $sn\bar{a}$ - ti.

O presente da raiz da (dar) em antigo latim era

 $d\bar{o}$ $d\bar{a}$ - s $d\bar{a}$ - t $d\check{a}$ - mus $d\check{a}$ - tis da - nt,

isto é, a vogal era reforçada mas só no singular. Nas antigas formas do presente da raiz sta (estar) o reforçamento extendia-se, porém, a todas as pessoas:

 $st\overline{a}$ - s $st\overline{a}$ - s $st\overline{a}$ - t $st\overline{a}$ - mus $st\overline{a}$ - tis sta - nt.

(Corssen *über Ausspr.* I, 598). N'esse estado da lingua aquellas formas reforçadas pertencem a especie de themas em questão; mas pertenciam ellas a esta especie primitivamente? As formas sanskritas e gregas do presente das raizes da e sta apresentam a raiz reduplicada:

skt. $da - d\bar{a} - mi$, grego $\delta i - \delta \omega - \mu i$, $da - d\bar{a} - si$, $\delta i - \delta \omega - \varsigma$,

da - $d\bar{a}$ - ti ,	δί - δω - σι,
etc.,	etc.,
ti - $shthar{a}$ - mi ,	^c i - στη - μι,
ti - $shth\bar{a}$ - si ,	⁽ ί - στη - ς,
ti - $shtha$ - ti ,	^c i - στη - σ ι,
etc.	etc.,

o que torna evidente que nas formas latinas correspondentes se perdeu a reduplicação.

II. Themas constituidos pela raiz com o suffixo - a

Em sanskrito encontram-se numerosas formas do presente cujo thema é constiuido pela raiz com o suffixo - a, que na primeira pessoa é reforçado; assim

$tud - \bar{a} - mi$	bhar - ā - mi
tud - á - si	bhar - á - si
tud - á - ti	bhar - á - ti
tud - ā - masi	$bhar$ - $ar{a}$ - $masi$.

Em latim são em consideravel numero as formas produzidas d'este modo, mas n'ellas, em virtude dos principios phonicos da lingua e da tendencia para maior differenciação das formas de cada pessoa, o suffixo apresenta-se com tres formas

- -o 1.a sing.
- -i 1.* plur., 2.* sing. e plur. e 3.* sing.
- u 3.ª plur.

Este parallelismo de formas mostra, em virtude de um principio a que já atraz alludimos, que o o da primeira pessoa provém de um \bar{a} primitivo, como elle se encontra nas formas sanskritas referidas. Assim lat. fero - por *fero - m corresponde exactamente ao skt. $bhar\bar{a}$ - mi, veh - i - t ao skt. vah - a - ti; mas na primeira do plural latino em vez de *fero - mus, *veho - mus, etc., que nos fariam esperar os skt. bhar - \bar{a} - masi, vah - \bar{a} - masi e fero e veho encontramos fer - \bar{i} - mus, veh - \bar{i} - mus, em que a forma do suffixo assenta sobre um \bar{a} e não sobre \bar{a} .

N'esta classe de themas ha duas especies; n'uma a vogal da raiz apparece sem reforçamento; n'outra essa vogal acha-se reforçada. Como o reforçamento não pode dar-se em raizes terminadas por duas consoantes, os themas cujas raizes estão n'este caso pertencem necessariamente á primeira especie. Exemplos:

```
a) themas com a vogal da raiz não reforçada:
\check{a}g - i - t,
                      cp. \bar{e}q - i, ac - tu - m,
                             \overline{e}m - i, em - (p) - tu - m,
em - i - t.
l\breve{e}q - i - t.
                             l\bar{e}g - i, lee - tu - m,
sc\check{a}b - i - t.
                             sc\bar{a}b - i.
                             c\ddot{e} - c\ddot{i}d - i, c\overline{a} - su - m (por *cad - tu - m),
c\check{a}d - i - t.
c\check{a}n - i - t.
                             c\check{e} - c\check{i}n - i, can - tu - m,
prem - i - t,
                             pres-si (por * prem-si), pres-su-m,
ger - i - t (raiz ges), ges - si, ges - tu - m,
                             tec-si2, tec-tu-m,
t\check{e}q - i - t,
tr\ddot{a}h - i - t.
                             trac-si, trac-tu-m,
veh - i - t.
                             vec - si, vec - tu - m,
\ddot{a}l - i - t.
                             al-ui, al-ĭ-tu-s, al-tu-s,
con - s \check{u}l - i - t,
                             con - sŭl - ui, con - sul - tu - m,
c\ddot{o}l - i - t.
                             col - ui, cul - tu - m,
frem - i - t,
                            frem - ui, frem - i - tu - m,
                             gem - ui, gem - i - tu - m,
aem - i - t.
met - i - t.
                             mes - sui, mes - su - m,
                             m\ddot{o}l - ui, m\ddot{o}l - \ddot{i} - tu - m,
m \check{o} l - i - t,
oc - c\ddot{u}l - i - t.
                             oc - cul - ui, oc - cul - tu - m,
trem - i - t,
                             trem - ui,
                             strěp - ui, strěp - i - tu - m (Prisc.),
strep - i - t.
t\check{e}r - i - t,
                             tr\bar{i} - vi, tr\bar{i} - tu - m,
quaes-i-t, quaer-i-t, quaes-i, etc.
```

Nas seguintes formas a raiz termina por duas consoantes:

¹ Para evitar perda de espaço damos como exemplo, em geral, só formas da terceira pessoa singular.

² Para melhor intelligencia das formas, em vez do x escrevemos os sons que o compõem.

```
ac-cend-i-t, cp. ac-cend-i, ac-cen-su-m,
                                pre-hend-i, pre-hen-su-m,
      pre-hend-i-t,
      pend - i - t,
                               pe-pend-i, pe-pen-su-m,
      ang - i - t,
                               anc - si.
      carp - i - t,
                               carp - si, carp - tu - m,
      sculp - i - t,
                               sculp - si, sculp - tu - m,
                               serp - si,
      serp - i - t,
      ung - i - t,
                               unc - si, unc - tu - m,
                               mer - si, mer - su - m,
      merg - i - t,
                               tex-ui, tex-tu-m,
      tex - i - t,
b) themas com a vogal da raiz reforçada:
      c\bar{u}d - i - t,
                               c\bar{u}d - i, c\bar{u} - su - m,
                               \bar{i}c - i, ic - tu - m,
      \bar{i}c - i - t,
                               c\tilde{e} - c\bar{i}d - i, cae - su - m, 4
      caed - i - t,
                              flic - si, flic - tu - m,
      fliq - i - t,
      c\bar{e}d - i - t,
                               ces - si, ces - su - m,
      lead - i - t.
                               lae-si, lae-su-m,
      l\bar{u}d - i - t,
                               l\bar{u} - si, l\bar{u} - su - m,
      r\bar{a}d - i - t,
                               r\bar{a} - si, r\bar{a} - su - m,
      r\bar{e}p - i - t,
                               rep-si, rep-tu-m,
      r\bar{o}d - i - t,
                               r\bar{o} - si, r\bar{o} - su - m,
      scrib - i - t,
                               scrip - si, scrip - tu - m,
      s\bar{u}q - i - t
                               suc - si, suc - tu - m,
      s\bar{u}m - i - t,
                              sum - (p)si, sum - (p)tu - m,
                              tr\bar{u} - si, tr\bar{u} - su - m,
      tr\bar{u}d - i - t,
      etc.
```

III. Themas constituidos pela raiz reduplicada

O numero d'estes themas é muito pequeno em latim. Quando a raiz termina em consoante junta-se-lhe o suffixo-a; quando termina em vogal, esta é tractada como se fosse aquelle suffixo. Eis as formas d'esta classe que a analyse tem descoberto em latim:

1 A raiz é scid, cujo s inicial caiu, n'essa forma, mas se conserva intacto no verbo da iv classe scind-o por *scid-no, cp. perf. scid-i.

- gi-gni-t por * gi-gen-i-t, forma fundamental ga-gan-a-ti (cp. grego γi-γ(i)ν-ο-μαι), raiz gen (produzir, gerar; cp. genu-s, etc.);
 - sīd-i-t por *sisd-i-t e esta de *si-sid-i-t, forma fundamental *si-sad-a-ti (cp. grego ι'ζει, skt. sīd-á-ti. Em sisd-i-t o segundo s caiu atraz do d, e a vogal precedente alongou-se por compensação, como em ī-dem por *is-dem, dī-dūco por *dis-duco, etc.;
- 2) si sti t, forma fundamental *si sta ti, raiz sta (cp. $st\tilde{a} tu m$);
 - se ri t por *si si t (r de s), forma fundamental *si sa ti, raiz sa (semear); cp. $s\breve{a} tu m$, etc.; bi bi t por *pi pa ti (cp. skt. $pi b\overline{a} ti$ elle bebe), raiz pa em $p\overline{o} tu m$, etc.

IV. Themas constituidos pela raiz com o suffixo - na

D'estes themas uns conservam o logar original da liquida n do suffixo, outros arrastam-na por metathese para o interior da raiz. No primeiro caso estão aquelles cuja raiz termina em vogal ou r; taes são

```
li-ni-t.
                                  cp. l\bar{e} - vi, l\tilde{i} - tu - m,
                raiz li.
si - ni - t.
                       si,
                                      sī - vi, sĭ - tu - m,
cer - ni - t,
                                     cr\bar{e} - vi, cr\bar{e} - tu - m,
                       cer,
ster - ni - t,
                      ster, stra,
                                       str\bar{a} - vi, str\bar{a} - tu - m,
sper - ni - t,
                                       sprē - vi, sprē - tu - m,
                       sper,
p\bar{o} - ni - t (por
 *po-si-ni-t
                       8i,
                                       po - s - ui, po - sī - vi,
con-tem-ni-t,
                       tem,
                                       con - tem - (p) - si, con - tem -
                                          (p) - tu - m,
```

A lingua archaica pertencem as formas da - nu - nt, raiz da (dar), prod - i - nu - nt, ob - i - nu - nt, red - i - nu - nt,

ex-ple-nu-nt, raiz ple, cp. ple-o, ne-qui-nu-nt, raiz qui (poder); cp. ne-qu- \bar{e} -s. Nas formas também archaicas

(Corssen kritische Beitr. s. 326) o suffixo - na juntou-se, não immediatamente á raiz, mas a themas já completos; cp. feri-mus, sole-t (de um primitivo *sol-i-t), seri-t por *se-si-t.

Em ster-nu-o vemos um thema em -nu, ster-nu-, formado da raiz ster (cp. ster-ni-t), thema a que se juntou por analogia das raizes em -u (vid. infra) o suffixo -io; assim ster-nu-o de * ster-nu-io.

Nos themas em -na em que a raiz terminava em momentanea, o n do suffixo foi arrastado para o interior da raiz, e ahi tão intimamente ligado aos outros sons d'este elemento verbal que n'alguns verbos apparece tambem fóra dos themas do presente; assim temos

$$\begin{array}{lllll} vi-n-c-i-t & \text{por} *vic-ni-t, & \text{cp. } v\bar{\iota}c-i, & vic-tu-m, \\ li-n-qu-i-t, & l\bar{\iota}qu-i, & (re) lic-tu-m, \\ fra-n-g-i-t, & fr\bar{e}g-i, & frac-tu-m, \\ pa-n-g-i-t, & p\check{e}-p\check{\iota}g-i, & pac-tu-m, \\ & pag-u-nt & \text{da antiga} \\ & & \text{lingua, etc. (Neue II,} \\ & 316), \\ ta-n-g-i-t, & t\check{e}-t\check{\iota}g-i, & tac-tu-m, \\ & & tag-i-t & \text{Pacuv. em} \\ & & & \text{Fest.,} \\ fu-n-d-i-t, & f\bar{u}d-i, & f\bar{u}-su-m, \\ fi-n-d-i-t, & f\bar{u}d-i, & fis-su-m, \\ sci-n-d-i-t, & scid-i, & scis-su-m, \\ ru-m-p-i-t, & r\bar{u}p-i, & rup-tu-m, \\ cu-m-b-i-t, & c\check{u}b-ui, & c\check{u}b-\check{\iota}-tu-m, \end{array}$$

Os seguintes verbos empregam a nasal no perfeito e no supino, ou só no primeiro ou no segundo, por analogia do .

presente; taes formas pertencem ao periodo em que a nasal não valia já nada como signal do presente:

V. Themas constituidos pela raiz com o suffixo - ja

Os themas d'esta classe em sanskrito apresentam, como os themas em -a, reforçamento na vogal final a na primeira pessoa; assim skt. $nah - j\bar{a} - mi$ ao lado de nah - ja - si. Em latim essa vogal passa exactamente pelas mesmas modificações que o suffixo -a. Assim do primitivo -ja da primeira pessoa singular, conservado em sanskrito, vem lat. -io (-jo); de -ja das outras pessoas vem lat. *-ji, em que a semi-vogal j cae, e -iu (-ju); assim presente da raiz cap (cp. $c\bar{e}p - i$, cap - tu - m)

```
cap - io (por * cap - io - m)
                                      de * cap - jo - mi,
cap - i - s \text{ (por } * cap - ji - s)
                                          *cap-ja-si,
cap - i - t \text{ (por } * cap - ji - t)
                                          *cap-ja-ti,
cap-i-mus(por*cap-ji-mus)
                                          *cap-ja-masi (não
                                              cap - j\bar{a} - masi, co-
                                              mo faria esperar o
                                              sanskrito),
cap - i - tis (por *cap - ji - tis)
                                           *cap-ja-tisi,
cap - iu - nt
                                           * cap - ja - nti,
Pertencem tambem a esta classe
fŭg-io,
             cp. f\overline{u}g - i, f\overline{u}g - i - tu - m,
                 f\bar{e}c - i, fac - tu - m,
făc - io,
```

```
săp - io,
               săp - ui,
quăt - io.
               quas - su - m, (por *quat - tu - m),
răp - io,
               răp - ui, rap - tu - m,
păr - io.
               pe - p\check{e}r - i, par - tu - m,
fŏd - io.
               f\bar{o}d - i, fos - su - m (por * fod - su - m de
                  * fod - tu - m).
lăc - io.
jăc - io,
               jec - i, jac - tu - m,
mor - io - r,
               mor - tu - s,
grad - io - r,
               gres - su - s (por * gred - su - s de * gred - su - s
                  tu - s),
pat - io - r,
               pas-su-s (por * pat-tu-s),
a-jo por *ag-jo, raiz ag (dizer); cp. ad-ag-iu-m,
m\bar{e}-jo por *mig-jo, raiz mig; cp. mi-n-g-o por
   mig - no, mic - tu - s^{-1},
er-o (eu serei), por *es-io, raiz es, plural er-unt por
   *es-iu-nt (cp. grego & σομαι por &σ-jo-μαι), em que
   o j caiu tambem adiante de a e u. Esta forma do pre-
   sente tem, como muitas outras formas do presente,
   significação do futuro,
-b-o por *b-io e este de *bu-io, presente da raiz bu,
  fu, que só apparece em composição, nas formas do
   futuro, como da - b - o, etc.,
f-io, que não provém de fac-io, mas de fu-io, presente
   da raiz fu, parallelo a -b-o (Corssen Zeitschrift X,
```

spic-iu-nt Cat. em Fest. p. 344; in-spic-io; cp. in-spec-si, in-spec-tu-m.

152 f.),

Talvez pertençam tambem a esta classe pello, per-cello, tollo, vello, curro e similhantes, que estariam assim por * pel-jo, * per-cel-jo, * tol-jo, * fal-jo, * vel-jo, * cur-jo; cp. pe-pul-i, per-cul-i, te-tul-i, etc. N'essas formas haveria pois assimilação de l-j em l-l, r-j em r-r. Mas este

 $^{^1}$ Em a-jo e $m\bar{e}$ -jo perdeu-se pois o g final da raiz que se conserva nas outras formas adduzidas; a perda d'essa consoante produziu o alongamento por compensação da vogal precedente.

ponto não está ainda resolvido. V. Corssen kritische Beitr. s. 307 f., Schleicher s. 787.

Se uma hypothese de Curtius Grundzüge s. 590 achasse contraprova nos principios da phonica latina, collocariamos n'esta classe as formas tendo, fendo, cudo, rudo. Comparando

ten - d - o com grego $\tau = iv - \omega$ por $\tau = v - j\omega$, got. than - ja,

fen-d-o grego $\Im iiv - \omega$ por $\Im iv - j\omega$,

cu-d-o bohemio ku-j-u, mesma significação de cudo.

ru - d - o skt. raiz ru ($r\bar{a}u - mi$ grito, gemo, etc.)

Curtius acha possivel que o d das formas latinas provenha do j do suffixo -jo. A existencia de uma tal relação phonica na lingua grega está perfeitamente demonstrada, mas pelo que diz respeito ao latim essa existencia está ainda no campo das meras possibilidades, como o grande glottico, cuja hypothese citamos, é o primeiro a dizer.

Alguns verbos derivados, taes como sta-tu-o, metu-o, tribu-o parecem ter sido formados dos respectivos themas nominaes sta-tu-, metu-, tribu-, etc., por meio do suffixo-jo, cujo j foi syncopado entre a desinencia d'aquelles themas e a vogal do suffixo; assim temos sta-tu-o por *sta-tu-jo, metu-o por *metu-jo, etc. D'este modo explica-se bem porque taes verbos derivados tomaram a forma de primitivos.

VI. Themas constituidos pela raiz com o suffixo -ska

A esta classe pertencem

(g)na-sco-r (sou produzido, nasço), raiz gna (gan); cp. gnā-tu-s, (g)no-sci-t, raiz gno (gna, gan); cp. i-gnō-tu-s, gli-sci-t, cp. sci-o, hi-sco, cp. hi-ā-re, pa - sci - t,

raiz pa (alimentar); cp. pa-ni-s, etc.

di-sci-t(por *dic-sci-t) raiz dic (mostrar, dizer); cp. dic-o, di- dic-i,

 $cr\bar{e}$ - sci - t, raiz cre(car); cp. $cr\bar{e}$ - vi, car - o, etc.

O latim archaico offerece e - sci - t (doze Tabuas, etc.), que, como erit, tinha funcção de futuro. e - sci - t está por * es - sci - t, raiz es, e significa propriamente « elle vae ser »; v. Corssen kritische Beitr. s. 35. Tambem pertencem a esta classe po - sci - t (por * porc - si - t), raiz prec, proc, em prec - or, proc - ax; com - pe - sci - t (por com - perc - sci - t), raiz perc; cp. raiz skt. park' coercere, cohibere (Kuhn Zeitschrift VIII, 67); ve - sci - t talvez por * veg - sci - t, da forma radical latina vi - g - (em vig - ē - re, etc.).

Encontram-se em latim seguindo a forma de primitivos muitos themas constituidos pela raiz + um elemento (ou mais elementos) de derivação + suffixo ska. Essas formas são as conhecidas ordinariamente como inchoativas. Corssen kritische Beitr. 36 f. analysa miudamente o seu modo de formação. Os verbos como ir - a - sco - r, puer - a - sco. gel - a - sco, clare - sco, longi - sco, vetusti - sco, etc., proveem, segundo esse profundo glottico, não immediatamente de themas nominaes como ira-, puero-, gelu-, clare-, longi-, vetusto-, etc., pois n'esse caso o a de puer-a-sco, gel-a-sco ficaria sem explicação, mas de verbos denominativos em $-\bar{a}$ -re, $-\bar{e}$ -re, $-\bar{i}$ -re. De ir-a veiu primeiramente um verbo $*ir - \bar{a} - re$, cuja existencia nos comprova $ir - \bar{a} - tu - s$, e do thema $ir - \bar{a}$ - se formou depois o inchoativo $ir - \bar{a}$ - sco. O mesmo processo se applica para explicação dos outros inchoativos em que existe o elemento de derivação -a, -e, -i. Em muitos casos perdeu-se o verbo denominativo de que se formou o inchoativo, n'outros conservou-se. Assim ac-e-sci-t tem ao lado $ac-\overline{e}-t$, ar-e-sci-tar-e-t, pall-e-sci-t pall-e-t, langu-e-sci-t langu-e-t, liqu-e-sci-t liqu-e-t, mad-e-sci-t mad-e-t, etc.

N'alguns casos o inchoativo parece ser formado, não do

thema d'um verbo derivado, mas do thema d'um verbo primitivo; assim re-viv-i-sci-t (perf. re-vic-si) ao lado de viv - i - t. Em con - qui - ni - sci - t (por *con - quic - ni - sci - t; cp. perf. con - quec - si), fru - ni - scor (eu goso; fru - ni - tus, formado pelo typo dos verbos derivados) da raiz fruge em fru-or, fruc-tu-s, ha o suffixo -na que indica que esses inchoativos proveem de themas da IV classe. O mesmo suffixo - na existe em nanc - i - scor. Este verbo é formado de um primitivo nanc - i - t por * nac - ni - t (v. IV classe), cuja existencia nos revela nac-tu-s (Schleicher s. 787; cf. Bopp II, 133). Corssen kritische Beitr. s. 37 não quer admittir a existencia do primitivo nanc - ĕ - re e explica nanc - i - sco - r como formado do derivado nanc-i-re usado por Graccho (Prisc. X, 21). Mas sendo a raiz n'estas formas nac, como mostra nac-tu-s, só a explicação dada acima nos pode dar razão da nasal. nanc - i - re não é pois mais que o primitivo nanc - ě - re seguindo, como tantos outros, a forma dos derivados.

O suffixo - ska existe tambem no verbo de forma de derivado mi - scē - re, que provem provavelmente d'um primitivo * mi - scē - re, formado da raiz mic que nos revelam o skt. miç - ra - s mixtus, ā-mik - sha leite misturado, grego μίγ - w - μι misturo, etc. (Curtius Grundzüge s. 300). O suffixo ska fundiu-se em latim intimamente com a raiz de modo que percorre todas as formas do verbo e apparece em todos os derivados: mi-scu-i, mi-x-tu-s (mi-s-tu-s), mi-sc-ellu-s, etc.

VII. Themas constituidos pela raiz com o suffixo - ta

O suffixo - ta formativo de themas do presente occorre em muito poucos casos e sempre depois de raizes terminadas em guttural; eis esses casos:

pec-ti-t(elle pentea)cp. grego πέx-ω,nec-ti-t,cp. raiz skt. nah (ligar),plec-ti-t,raiz plic, cp. plic-o,flec-ti-t,raiz fleh, cp. fleh-o, flec-si.

Na lingua portugueza conservam-se um numero consideravel dos themas latinos do presente, cuja formação acabamos de explicar. Uma lista de taes themas não teria aqui mais que um interesse puramente lexicologico; por isso não a damos, limitando-nos a tractar d'um modo geral as modificações por que as suas desinencias passaram em portuguez, considerando apenas em especial os themas da I e da V classe. Como nenhuma formação nova d'esses themas era possivel, a questão reduz-se quasi exclusivamente n'esta parte ao estudo das modificações phonicas d'esses themas.

1. Destino das desinencias dos themas da II, III, IV, VI e VII classes em portuguez, considerados em geral.

As desinencias d'esses themas são em latim constantemente:

Em portuguez essas desinencias ou se conformam ás dos themas dos verbos derivados em $-e_2$ e então soam:

ou ás dos themas dos verbos derivados em -i e n'este ultimo caso soam:

Cf. p. 54 sq. Dominam, porém, tambem aqui as leis de desinencia da nossa lingua; assim depois de z (= lat. c), e r cahe o e final da terceira pessoa singular, que não é protegido por desinencia pessoal. A lingua antiga nem sempre é fiel a esse principio; a lingua moderna observa-o estrictamente: diz de dic-i-t (dize FCast. p. 890); in-duz de in-duc-i-t (en-duze LCons. c. 50); faz de fac-i-t (faze FCast. p. 867), mas imper. dize (GVic. I, 262),

faze (id. 326); traz (ant. trage TCant. 114; trax DDin. 81) de trah-i-t (cf. ant. trahe FCast. p. 867, trae TCant. 205); quer de quaeri - i - t (quere FCast. p. 856); pon TCant. 133, DDin. 53; cp. praz (plaz doc. era 1298, Rib. I, 285, prax TCant. 76) de plac-e-t; luz de luc-e-t. Similhante apocope se nota em perdon TCant. 28. 238, DDin. 8 de perdone-t, pon id. 53. Em perdon vê Diez über die erste Poesie u. s. w. s. 34 uma forma provencal; mas olhamos pon e perdon como formas dialectaes parallelas a põe, perdoe, e formadas de * pone, * perdone, como sermon de * sermone, etc. O antigo portuguez é uma lingua syncretica, em que as formas parallelas, desenvolvidas segundo os principios mesmos da lingua e não devidas a influencia estranha, apparecem em grande numero, como este nosso estudo em parte mostra. Em TCant. 246 e LLinh. II, 229 occorre uma forma di por diz que parece contrahida de die resultante de dize pela syncope do z, que se nota em dir-ei, far-ei por dizer-hei, fazer-hei, etc. No LCons. c. 47 ha o imperativo di (dime).

2. Themas da I classe. O presente da raiz es em portuguez é:

```
1. s. s - ou (v. p. 21)
```

2. p. s-o-is ant. s-oo-es CGuin. c. 12, s-o-des Rib. I, 292. etc.;

s-u-des doc. era 976, id. 196.

3.ª s. é

3. a p. são, ant. sã, som (v. p. 45).

Só ha que notar n'estas formas a terceira pessoa singular e a segunda plural. é por *es (cast. es), que fariam esperar as relações phonicas, resulta evidentemente de se querer distinguir a terceira pessoa singular da segunda singular es. Porque não foi o s antes apocopado n'esta ultima? A razão é simples. O s final na segunda singular tem ainda significação em a nossa lingua: é o signal constante d'essa se-

^{1.} p. s - o - mos

^{2.}ª s. es

gunda pessoa; emquanto na terceira era um elemento sem significação para a consciencia obscurecida da lingua, que não podia ver n'elle a consoante radical, e demais um som que vinha perturbar a analogia.

Os themas val, $n\bar{a}$, $fl\bar{a}$, $f\bar{a}$ perderam-se em a nossa lingua; os compostos de - $d\check{o}$ (per - do, etc.) seguem a analogia dos themas em - \check{a} ; as formas portuguezas do presente de $d\bar{o}$ e $st\bar{o}$ correspondem exactamente ás latinas:

 dou
 estou

 dá - s
 está - s

 dá
 está

 da - mos
 esta - mos

 da - es (ant. da - des)
 esta - es (ant. esta - des)

 dão
 estão.

3. Themas com o suffixo -ja. O j do suffixo, como vimos, apparece em latim só na primeira pessoa do singular e na terceira do plural. O portuguez não conserva vestigios d'elle na terceira pessoa do plural: de fug-iu-nt, fac - iu - nt, sap - iu - nt, etc., veem port. fog - em, faz - em, sab - em, etc. A conformação ao typo geral é aqui completa. Mas na primeira do singular a nossa lingua n'uns casos syncopa o j, depois d'elle ter influido sobre a consoante precedente, quando essa influencia é possivel, n'outros arrasta a semi-vogal por metathese para o interior da raiz: assim temos d'um lado jaz-o (não *jac-o) de jac-io, f u j - o (não * f u g - o) de f u g - i o, $f a \varsigma - o$ (não * $f a \varsigma - o$) de făc-io, d'outro ca-i-b-o de cap-io, pa-i-r-o de păr-io, ant. mo-i-r-o TCant. 5, mo-y-r-o 27, (moiramos CGuin. c. 71, moirer DDin. 16); mas mod. morro. Em sei de $s\check{a}p$ -io, o i final representa o j do suffixo: de $s\check{a}p$ -io veiu primeiro *sa-i-b-o (cp. o conjunctivo sa-i-b-a), d'onde por syncope do b *sa-i-o, *se-i-o. A queda do o de *se-i-o teve talvez por fim evitar a homonymia com seio (sinus) como em *heio de habeo a homonymia com ei-o. Não confiamos todavia muito n'esta explicação. É possivel que a queda do o seja puramente mechanica.

THEMAS DO PERFEITO

Os themas do perfeito em latim são simples ou compostos; os ultimos conteem um perfeito simples unido a uma raiz ou um thema verbal: fu-i é um perfeito simples; jac-ui por *jac-fui um perfeito composto. A explicação dos themas simples offerece grandes difficuldades; é este até o ponto mais obscuro da theoria da conjugação latina. Esses themas dividem-se, no estado conhecido da lingua, em duas categorias: uns teem a syllaba radical reduplicada; outras só a raiz, com a vogal alongada, em geral. O resto dos elementos dos themas do perfeito são os mesmos nas duas categorias. O seguinte quadro indica todos os elementos d'esses themas:

- 1. a) raiz reduplicada ou
 - b) uma raiz não reduplicada, quasi sempre com a vogal alongada;
- 2. depois da raiz um elemento i, primitivamente longo em todas as pessoas, ao qual se juntam immediatamente as desinencias pessoaes na primeira pessoa singular e plural e na terceira singular;
- 3. um -s, que se colloca depois do elemento -i na segunda pessoa singular e plural e na terceira plural, mudando-se em -r na ultima.

É assim que temos, por exemplo:

$$pu-pug-\bar{i} \\ f\bar{e}c-\bar{i} \\ pu-pug-\bar{i}-s-t\bar{i}, \\ f\bar{e}c-\bar{i}-s-t\bar{i}, \\ pu-pug-\bar{i}-t \\ f\bar{e}c-\bar{i}-t \\ pu-pug-\bar{i}-mus \\ f\bar{e}c-\bar{i}-mus \\ pu-pug-\bar{i}-s-t\bar{i}s, \\ fu-pug-\bar{e}-r-ont \ (por*pu-pug-\bar{i}-s-ont), \\ f\bar{e}c-\bar{e}-r-ont \ (por*f\bar{e}c-\bar{i}-sont).$$

1. a) Em sanskrito, grego, etc., o perfeito é produzido pela reduplicação, e esta deve ter sido o primitivo meio de formar o perfeito no indogermanico: a raiz repetida, seguida do thema pronominal exprimia a acção como completamente acabada: vid vid ma significaria « eu vi ». No periodo historico das linguas indogermanicas as cousas não se passam d'um modo tão simples; a alteração phonica, o reforçamento vocalico, n'alguns casos a apparição de novos elementos entre a raiz e a desinencia pessoal veem complicar o primitivo processo.

Em latim apenas 27 formas do perfeito, que em parte pertencem á lingua archaica, apresentam reduplicação, que obedece aos seguintes principios phonicos:

A consoante inicial da syllaba de reduplicação permanece inalterada: cĕ-cĭd-i, cĕ-cĭn-i, tŭ-tund-i, pŭ-pŭg-i, fĕ-felli, etc. Quando a raiz começa por um dos grupos consonantaes sc, st, sp perde o s, que se mantem, todavia, na syllaba de reduplicação; assim: sci-cid-i por *sci-scid-i da raiz scid (em scind-o, scis-su-s, etc.); ste-ti por *ste-sti da raiz sta; spo-pond-i por *spo-spond-i da raiz spond. É evidente que opera aqui a lei da dissimilação.

A consoante ou grupo consonantal por que termina a raiz não apparece na syllaba de reduplicação; assim: pe-peg-i e não *peg-pig-i, mo-mord-i e não *mord-mord-i, to-tond-i e não *tond-tond-i, pe-pend-i e não *pend-pend-i, etc.

Nas formas em que a primitiva vogal da raiz era a, a syllaba de reduplicação tem e; por exemplo: ce-cin-i, raiz can, cp. can-tu-m; pe-pig-i, raiz pag, cp. arch. pag-i-t; te-tig-i, raiz tag, cp. arch. tag-o; ce-cid-i, raiz cad, cp. cad-o; pe-per-i, raiz par, cp. păr-io; pe-perc-i, forma radical parc, cp. parc-o; te-tin-i, raiz tan, cp. skt. tan-ō-mi, fe-felli; cp. fallo; pe-pend-i de pend-o, te-tend-i de tend-o, em que a raiz tinha a; de-di, raiz da; pe-pul-i, raiz indogerm. spar (Corssen kritische Beitr. s. 308 f.); pe-pēd-i, raiz lat. pad por

pard, cp. skt. pard - ē pedo; te-tul-i, raiz tal, cp. tollo, tol-erare, grego τάλ-α-ς, etc. Quando, porém, a vogal o por primitivo a se estabeleceu firmemente na raiz a syllaba, de reduplicação tem o: mo-mord-i de mord-eo, raiz indogerm. (e skt.) mard rasgar: po-posc-i, raiz lat. porc; cp. raiz skt. prak'h (o sc provém do suffixo do presente ska, unido intimamente com a raiz como succede frequentes vezes com os suffixos do presente), etc. Da lingua archaica conservam, entretanto, Nonio e Gellio as formas memordi, peposci, spepondi.

Quando a vogal da raiz é i, a syllaba da reduplicação tem tambem i; por exemplo: sci-cid-i, raiz scid; cp. scindo e raiz skt. k'hid; di-dic-i-t, raiz dik; bi-bi ao lado de bi-bo, raiz pi ao lado de pa. ce-cīd-i de caed-o tem e por causa do primeiro elemento do diphtongo ae.

Quando a vogal radical é u, a syllaba de reduplicação tem tambem u; assim: pu-pug-i, raiz pug, cp. pungo; tu-tud-i, raiz tud, cp. tundo; cu-curr-i, cp. curro (a raiz original é kar). Gellio offerece pepugi, scecidi, cecurri, com e segundo a tendencia geral do latim archaico.

b) Themas sem reduplicação.

Considerando principalmente a vogal da raiz n'estes themas e as suas relações com a vogal da raiz nos themas correspondentes do presente, dividil-os-hemos da seguinte maneira: 1) themas que apresentam alongada a vogal da raiz, breve no presente; taes são $sc\bar{a}b - i$ de $sc\check{a}b - eo$, $l\bar{a}v - i$ de lav - o, lav - i de lav - o, lav - o,

com a vogal da raiz seguida de nasal (tambem o a do presente se muda n'este caso em ē): freg-i ao lado de frang-o, peg-i ao lado de pang-o, vic-i ao lado de vinc-o, liqu-i ao lado de linqu-o, rup-i ao lado de rump-o, fud-i ao lado de fund-o; 5) themas com vogal radical breve ao lado de presente com vogal seguida de nasal; o unico exemplo é: fud-i ao lado de find-o; 6) themas em que reapparecem a vogal radical do presente e as consoantes que a seguem sem alteração: de-fend-i, ac-cend-i, mand-i, scand-i, pand-i, pre-hend-i, scand-i, lamb-i, vert-i, vert-i (ao lado de vuls-i), etc.

Ainda não ha uma explicação completa, satisfactoria d'essas formas sem reduplicação; as vistas de Schleicher s. 743 ff. (cf. Schweizer-Sidler Zeitschrift XVIII, 308-311) divergem muito das expressas por Corssen no seu livro, tantas vezes citado, kritische Beitr. s. 530 ff., e, por ultimo, modificadas em a obra über Ausspr. I, 553 ff. (cf. 604 ff.). A questão enuncia-se n'estes termos: proveem todos os themas do perfeito simples sem reduplicação de themas formados primitivamente por meio da reduplicação? no caso affirmativo como desappareceu a reduplicação? deu-se sempre uma simples queda da syllaba de reduplicação ou houve n'alguns casos contracção d'esta syllaba com a da raiz? Essas questão complexa ainda não está resolvida, a nosso ver. È verdade que não conhecemos a obra de Scherer, zur Geschichte der deutschen Sprache, que dá uma nova explicação das formas simples do perfeito teutonico, explicação posta em connexão com as formas latinas de que se tracta, segundo Schweizer-Sidler no artigo citado. Para Schleicher todas as formas latinas em questão proveem de formas reduplicadas: n'umas houve simples queda da syllaba de reduplicação, n'outras contracção. As primeiras pertencem tŭli que occorre ao lado de tětŭli, scidi que tem ao lado sci-cid-ĭ e deveria decorrer d'uma epocha em que ainda se dizia *sci-scid-i, fid-i de fi-fid-i. Em verdade, a queda da syllaba de reduplicação não parece ser um facto muito difficil de admittir se observarmos, d'uma parte, que essa queda é regular nos verbos em ligaçãocom preposições; assim temos com - peri ao lado pe - per - i, con - cid - i ao lado de ce-cid-i, oc-curr-i ao lado de cu-curr-i. Ha algumas formas que fazem excepção á regra como prae-cucurri, ac-cucurri, além dos compostos de sto como circum - ste - ti, re - sti - ti, de do como ab - di - di, con - di - di, etc. Para maior desenvolvimento v. Neue II, 360 ff. D'outra parte correspondem, n'alguns casos, a formas latinas sem reduplicação formas reduplicadas nos outros idiomas indogermanicos; assim temos fec-i, fec-e-rit junto de osko fe - fac - id, fe - fac - u - st; $s\bar{e}d - i$ em frente de skt. $sa - s\bar{a}d - a$; $v\bar{i}d - i$ correspondendo a skt. $vi - v\bar{e}d - a$, $l\bar{i}qu - i$ a grego λ_i - $\lambda_0 \pi$ - α , $f \bar{u} g$ - i a grego π^i - $\phi = v \gamma$ - α , $v \bar{e} n$ - i a osko be - bn - u - st (?), grego $\beta \varepsilon - \beta \alpha - \mu \varepsilon v$, $\beta \varepsilon - \beta \eta - \kappa \alpha$, got. gag - gan, $\overline{teq} - i$ a grego $\lambda i - \lambda i \gamma - \mu \alpha i$. Como junto de tu - t u d - i se nota to-tond-i, tu-tūd-i, Schleicher admitte que os themas do perfeito com \bar{a} , \bar{i} , \bar{u} , corespondendo a \check{a} , \check{i} , \check{u} (ou a vogal seguida de nasal) do presente, taes como scāb-i, vīd-i, fūg-i, rūp-i, etc., proveem de formas reduplicadas com a vogal radical reforçada, por exemplo $*sce-sc\bar{a}b-i$, *vi-veid-i, *fu- $f\bar{u}g$ -i ou *fe- $f\bar{u}g$ -i, *ru- $r\bar{u}p$ -i ou * re - rūp - i. Vê tambem simples queda da syllaba de reduplicação nos themas do presente, como $c\bar{u}d - i$, pand -i, scand - i, etc.; mas, para explicar as formas do perfeito em que á vogal a (ou e) breve ou seguida de nasal do presente corresponde e, suppõe que a consoante ou grupo de consoantes inicial da raiz desappareceu, seguindo-se contracção da vogal da raiz com a da syllaba de reduplicação; assim, por exemplo, $f\bar{e}c - i$, $fr\bar{e}g - i$, viriam de *fe - fic - i, * fre - frig - i (produzidas segundo a analogia de * te - tin - i, pe - pig - i, me - min - i) por meio dos intermedios: *fe - ic - i, *fre-fig-i, fre-ig-i. Segundo esta explicação, em fec-i, $j\bar{e}c$ - i, teria cahido um c entre vogaes, em $fr\bar{e}g$ - i, a articulação fr, em $c\bar{e}p - i$ um p, em $\bar{e}g - i$ um g, em $l\bar{e}g - i$ um l,

etc. Corssen über Ausspr. I, 562 n. apresenta algumas objecções á opinião de Schleicher. Para Corssen todas as vogaes radicaes longas do perfeito, tanto em $tu - t\bar{u}d - i$, etc., como $f\bar{e}c - i$, $\bar{e}g - i$, etc., resultam pura e simplesmente do reforçamento vocalico. Emquanto á questão se as formas sem reduplicação proveem de formas reduplicadas eis o que elle nos diz (über Ausspr. I, 560): « Não se pode defender a crença de que a reduplicação seja um elemento primitivo e necessario da formação de qualquer perfeito depois que se provou que no mais antigo sanskrito se acham frequentes formas sem reduplicação que em epocha posterior a lingua apresenta reduplicadas. A isto objecta Schweizer-Sidler no art. cit., dizendo: «A lingua dos vedas é relativamente moderna, e sabemos sufficientemente que n'ella se encontram formas prakriticas. O sanskrito classico, porém, submetteu a lingua á disciplina e expelliu as producções e alterações dialectaes. Corssen não tem certamente idea de negar a antiguidade do augmento em certas formas que carecem d'elle nos vedas ou em Homero, emquanto o possuem na lingua classica.» Corssen diz ainda: «Poder-se-hia concluir dos perfeitos reduplicados do grego e do sanskrito, que ajuntam as desinencias pessoaes por meio da vogal de formação - \check{a} ao thema verbal reduplicada, para a queda da syllaba de reduplicação das formas do perfeito latino em - i com a vogal da raiz reforçada, que proveem das mesmas raizes que aquelles, se se provasse que a formação d'aquelle perfeito grego e sanskrito era a mesma que a d'este perfeito latino. Mas, pois, tal não é o caso e ao contrario abaixo será mostrado que a formação do perfeito italico é differente da do grego e sanskrito, assim de modo algum se pode concluir de λέ-λοιπ-α, πέ-φυεγ-α, que līqu-ī, fūg-ī tenham perdido uma syllaba de reduplicação. Está-se tão pouco auctorisado a isso que dentro dos limites particulares do latim só se domonstra a queda da syllaba de reduplicação em duas formas do perfeito com vogal breve, a saber, em scid-ī, tūl-ī pelas archaicas sei-cid-i (sei-seid-i), te-tul-i.» Examinemos agora o resultado das investigações de Corssen sobre o elemento -i do perfeito latino.

2. As terminações do antigo perfeito latino são:

$$-\bar{i}$$
, $-ei$, $-ei-s-t\bar{i}$, $-\bar{e}-t$, $-\bar{e}-r$,

(Corssen ob. cit. 608). Essas formas são determinadas pela inspecção das inscripções e a metrica dos fragmentos da antiga poesia latina (id. 608 ff.). N'essas inscripções ei não indica propriamente um diphtongo mas uma vogal longa intermedia entre \bar{e} e \bar{i} , como mostram as formas das antigas inscripções: $fec - \bar{i} - t$, $cep - \bar{i} - t$, $fu - \bar{i} - t$, $ded - \bar{i} - t$, $de - d\bar{e} - t$, $fu - \bar{e} - t$, etc. A analogia e a historia da accentuação latina levam Corssen a admittir que o i da primeira pessoa do plural era primitivamente longo; assim dé-di-mus, dic-si-mus vieram de dé-di-mus, dic-si-mus. Qual é a origem e a natureza d'esse ī, elemento formativo do perfeito latino? Corssen vê n'elle com Aufrecht o mesmo elemento que apparece no quinto aoristo activo sanskrito, e por consequencia um elemento inteiramente diverso do ă que apparece no perfeito sanskrito e grego. Esse aoristo sanskrito tem no singular as terminações: 1.ª pess. - ī - m junto de - ī - sham, - i - sham, 2. pess. - ī - s junto de - ī - shi, -i - shi, 3.* pess. -i - t; no plural: 1.* pess. -i - shma, 2.* pess. -i-shta, 3. pess. -i-shu-s, isto é, apresenta no singular o i formativo alongado, que apparece breve no plural. Em sanskrito são numerosos os casos em que o reforçamento d'um elemento formativo de thema verbal (raiz ou suffixo) se limita ao singular; o latim ao contrario extende em regra esse reforçamento ao plural. Nas paginas precedentes encontram-se exemplos d'este phenomeno. Mas a explicação de Corssen, que está de accordo, indubitavelmente, com as regras do vocalismo latino, exclue outra qualquer? Não poderá, por exemplo, o ī formativo do perfeito latino ter origem no a formativo do perfeito sanskrito e grego? O proprio sabio cujas opiniões sobre o perfeito latino estamos examinando nos fornece meio de o criticarmos n'este ponto, pois admitte que no i longo, desinencia thematica do presente do indicativo, tal como se mostra nas medidas archaicas scribīs, ponīt, percipīt, sinīt, agīt, figīt, defendīt, facīt haja reforçamento vocalico e que esse ī corresponda ao ă que se encontra nas terminações sanskritas -a-si, -a-ti (über Ausspr. I, 599 ff.). Schweizer-Sidler faz valer contra a opinião de Corssen de que o perfeito latino não seja propriamente um perfeito, senão um aoristo, a significação dos tempos: «O sanskrito e o teutonico, diz elle, usam sem duvida a forma do perfeito aoristicamente, mas nunca o sanskrito e o grego, o aoristo para a expressão do presente consummado. » Outras objecções ainda suscita a opinião de Corssen, e em geral pode dizer-se que a questão se as formas não reduplicadas do perfeito latino proveem ou não sempre de formas reduplicadas não se acha resolvida por elle n'um sentido ou n'outro, assim como não nos convencem as suas investigações de que no chamado perfeito latino haja realmente um aoristo. A questão do perfeito latino ou é insoluvel ou exige para ser resolvida novas investigações.

3. Resta-nos fallar no elemento -s que apparece na segunda pessoa do singular e do plural. O r da terceira do plural nasce evidentemente de s como provam a forma archaica $co-em-\bar{i}$ -se por $*co-em-\bar{i}$ -s-ont (cp. em-e-re por em-e-r-unt) e o umbrico $ben-\bar{u}$ -s-o por $*ben-\bar{u}$ -s-ont = lat. $ven-\bar{e}$ -r-unt, $co-vort-\bar{u}$ -s-o por $*co-vort-\bar{u}$ -s-ont = lat. $con-vert-\bar{e}$ -r-unt (Corssen über Ausspr. I, 612). N'esse -s vê a grammatica comparativa resto da raiz es

(ser), que entra tantas vezes em composição nas formas verbaes das linguas indogermanicas.

Os unicos perfeitos simples em -i que passaram do latim para o portuguez são os seguintes:

1. perfeito da raiz da:

sing. 1.a
$$de - i$$
 de $de - (d) - i$ 4,
2.a $de - s - te$ $de - (d) i - s - ti$,
3.a $de - u$ $de - (d) i - (t)$, influenciado pelas formas do perfeito composto dos derivados em e ($deveu$, etc.),

plur. 1.*
$$de - mos$$
 $de - (d) i - mos$, $de - s - tes$ $de - (d) i - s - tis$, $de - (d) e - r - ont$.

2. perfeito da raiz ven:

sing. 1.*
$$vim$$
 de $v\bar{e}n - (i)$.

Nas formas vieste, veiu (de veo DDin. 147 por *veno) 2, viemos, vieste, vieram parece manifestar-se o cuidado de evitar a confusão do perfeito da raiz ven com o perfeito da raiz vid (n. 3), pois de ven-i-s-ti melhor viria vi-s-te que vi-e-s-te, etc.; ao mesmo tempo nota-se a influencia da analogia dos perfeitos compostos dos derivados em - \bar{e} , e não dos derivados em -i, o que é singular por o verbo soar no infinito vir; cp. o seguinte, em que o contrario se observa.

3. perfeito da raiz vid:

sing. 1.*
$$vi$$
 de $vi(d)$ - i ,

2.* vi - s - te $vi(d)$ - i - s - te ,

3.* vi - u (por analogia
dos derivados em
- i , como $vesti$ - u ,
etc.),

¹ Encerramos em parenthese as lettras latinas que desapparecem em portuguez.

² Em FCast. p. 861 occorre como forma da terceira pessoa singular vino que está por *veno de *vene (= lat. veni); cp. a -veno em Aff. X, cast. a - vino ant. fezo, poudo, houvo, diso por fez(e) poude, houve, disse.

plur. 1.
$$a \ vi - mos$$
 de $vi \ (d) - i - mus$,
2. $a \ vi - s - tes$ $vi \ (d) - i - s - tis$,
3. $a \ vi - r - am$ $vi \ (d) - \overline{e} - r - unt$;
4. perfeito da raiz fu :
sing. 1. $a \ fu - i$ de $fu - i$,
2. $a \ fo - s - te$ $fu - (i) - s - ti$,
plur. 1. $a \ fo - mos$ $fu - (i) - mus$,
2. $a \ fo - s - tes$ $fu - (i) - s - tis$,
3. $a \ fo - r - am$ $fu - (e) - r - unt$.

Algumas divergencias no antigo portuguez: sing. 1.^a pess. foy DDin. 6 mas fui id. 5. 25; 3.^a pess. fuy DDin. 118, fui doc era 1298 Rib. I, 277, mas foy DDin. 11, etc., fou doc. era 1310 Rib. I, 282, fu FCast. p. 863 (foy id. p. 876), foe Claro p. 176.

5. perfeito da raiz fac:

sing. 1.*
$$fiz$$
 de $f\overline{e}c - (i)$
2.* $fiz - e - s - te$ $f\overline{e}c - i - s - ti$
3.* fez $f\overline{e}c - (i) - (t)$
plur. 1.* $fiz - e - mos$ $f\overline{e}c - i - mus$
2.* $fiz - e - s - te$ $f\overline{e}c - i - s - ti$
3.* $fiz - e - r - am$ $f\overline{e}c - e - r - unt$.

Nota-se n'estas formas portuguezas 1) que o \bar{e} latino da raiz na primeira pessoa singular se acha representado por i, para a distinguir da terceira pessoa singular que conserva a vogal e; 2) que nas syllabas não accentuadas o \bar{e} latino da raiz que se acha mudado em i por analogia da primeira pessoa singular; 3) a mudança de accentuação na primeira pessoa plural, segundo a analogia geral das formas d'essa pessoa no perfeito portuguez, em que ella é accentuada na penultima (comémos, dissémos, partímos, etc.). Algumas divergencias no antigo portuguez: sing. 1.ª pess. fezi FCas. p. 867, fize TCant. 91, HGer. 124, FCast. p. 859, com o artigo: fizi-o AApost. 26, 24, fize-o id. 23, 30; fige (z mudado em g) TCant. 85, GVic. I, 135, Leges p. 375, mas fiz já em DDin. 191; 3.ª pess.

fece no mais antigo doc. em portuguez Rib. I, 273; feze LLinh. I, 164, Lopes c. 32; com o artigo ou pronome: feze-a TCant. 108, feze-o AApost. 7, 10, LLinh. I, 161, HGer. c. 10, feze-lhe HGer. c. 104, feze-lhes AApost. 7, 26; fege (z mudado em ġ) LLinh. I, 164; fezo (e mudado em o por analogia dos perfeitos compostos cuja terceira pessoa singular termina em o, u: vendeo (ou vendeu), deo (deu), vestio (vestiu), etc.) TCant. 37, FCast. p. 859, mas fez já em TCant. 1. 15, LLinh. I, 164, AApost. 7, 10, etc.

THEMAS DO IMPERFEITO

Em latim apenas ha dois themas simples do imperfeito: o do imperfeito da raiz es, er - \bar{a} - por * es - \bar{a} -, e o do imperfeito da raiz fu, $-b - \bar{a}$ - por *fu - a. O ultimo é só empregado em composição ($leg - \overline{e} - b - a - m$, etc.). Ha duas opiniões ácerca d'estes themas do imperfeito. Schleicher s. 808 f. pensa que esse imperfeito é formado, como o imperfeito lituanico, juntando-se á raiz as formas do presente dos verbos derivados em $-\bar{a}$, primitivo -aja; assim $er - \bar{a} - m$, $er - \bar{a} - s$, er- \bar{a} -t como s $\bar{e}d$ - \bar{a} - s, s $\bar{e}d$ - \bar{a} - t, etc. Corssen über Ausspr. I, 595 ff. explica d'outro modo as formas em questão; e a sua demonstração tem muito mais a seu favor que a de Schleicher. Segundo Corssen er-a-m não pode separar-se de skt. as - a - m, grego $\ell' - \alpha$, zend ah - a. Em sanskrito, grego e antigo baktrico ha um imperfeito simples, que tem - \tilde{a} por vogal formativa, assim em skt. a - bhar - a - m, a - bhar - a - s, a-bhar-a-t. Esse -ä em grego abranda em -, -o: $\dot{\epsilon}'$ - $\varphi \epsilon \rho$ - ϕ - ϕ - $\varphi \epsilon \rho$ - ϵ - φ - φ - ϵ ; em sanskrito, porém, é reforçado na primeira pessoa do dual e do plural: $a - bhar - \bar{a} - va$, $a - bhar - \bar{a} - ma$. Do mesmo modo se formou um imperfeito da raiz es (ser) de que em sanskrito só se conservou as - a - m eu era, e em antigo baktrico só ah - a elle era, anh-a-d elles eram. Em grego, lingua que conserva quasi todas as formas d'esse tempo, o elemento - a foi n'algumas pessoas reforçado; em latim em todas; assim temos:

grego
$$\hat{\eta} - \alpha$$
, $\hat{\epsilon}' - o - v$, lat. $er - \bar{a} - m$, $\hat{\epsilon}' - \alpha - \varsigma$, $\hat{\epsilon}' - \eta - \sigma \theta \alpha$, $er - \bar{a} - s$, $\hat{\eta}' - \epsilon - v$, $\hat{\eta}' - \eta - v$, $\hat{\epsilon}' - \eta - v$, $er - \bar{a} - t$, $er - \bar{a} - mus$, $\hat{\epsilon}' - \alpha - \tau \epsilon$, $er - \bar{a} - tis$, $\hat{\eta}\sigma - \alpha - v$, $\hat{\epsilon}'\sigma - \alpha - v$, $er - \bar{a} - nt$.

Do mesmo modo se formou um imperfeito da raiz bhu, fu que em italico devia soar

*
$$fu - \bar{a} - m$$
, * $fu - \bar{a} - mus$, * $fu - \bar{a} - s$, * $fu - \bar{a} - tis$, * $fu - \bar{a} - t$.

e que, conforme á phonica latina, se mudou em composição em

$$-b-a-m$$
, $-b-\bar{a}-mus$, $-b-\bar{a}-tis$, $-b-\bar{a}-t$, $-b-a-nt$,

Sobre b de f v. ob. cit. 161 ff.

Em portuguez o imperfeito da raiz es é:

No plural houve pois mudança do accento do a formativo para a raiz. Sobre o destino do imperfeito da raiz fu nos themas compostos em a nossa lingua vede mais abaixo.

THEMAS COMPOSTOS

1. Themas do perfeito em -si e -ui ou -vi.

As formas simples do perfeito latino parecem provir d'uma epocha muito antiga; a lingua deve ter por isso perdido cedo consciencia do processo d'essas formações; ora como ellas não offereciam um typo adequado para a analogia, o latim teve que recorrer a um novo processo para formar novos themas do perfeito; aqui, como succede sempre no periodo de decadencia das linguas, o unico meio que se offerecia era a composição. Os perfeitos das duas raizes es e fu, que já vimos e veremos ainda figurar em composição nas formas verbaes, foram naturalmente os meios que o genio da lingua achou para realisar a nova formação.

Da raiz es, pelo processo de fomação de themas simples do perfeito latim, produzira-se um thema * es - es - i, d'onde $*s-es-\bar{i}$. Este $*se-s-\bar{i}$ não apparece nunca isolado em latim; a lingua contentou-se com $fu - \bar{i}$, como no imperfeito se contentou com er-a-m e poz de lado * fu-a-m. De *s-es-i, valendo sempre a syllaba s-e como a syllaba de reduplicação veiu $s-\bar{i}$, que em composição principalmente é perfeitamente conforme ás tendencias da lingua (cf. p. 88) e esse $s-\bar{i}$ juntou-se a raizes verbaes e ás vezes a themas do presente, para formar themas do perfeito. si apparece regularmente depois de guttural, dental e labial: duc-si, raiz duc, pres. duc-o; dic-si, raiz dic, pres. dic-o; coc-si, raiz coqv, pres. coqu - o; al - lec - si, raiz lac, pres. al - lic - io (cp. lac-io); spec-si, raiz spec, pres. spic-i-t (arch.); nec-si, raiz nec, pres. nec-to; pec-si, raiz pec, pres. pec-to; plec-si, raiz plec (plic-o), pres. plec-to; vi-n-c-si, thema do pres. vi-n-c-i por *vic-ni-t; luc-si, raiz luc, pres. luc-eo; anc-si de *ang-si, pres. ang-o; cinc-si de *cing-si, pres. cing-o; finc-si de *fing-si, pres. fing-o; fic-si de *fig-si, pres. fig-o; af-flic-si de * af - flig - si, pres. af - flig - o; fric - si de * frig - si, pres. frig-o; rec-si de *reg-si, pres. reg-o; trac-si de * trah - si, raiz trah, pres. trah - o; vec - si de * veh - si, raiz veh, pres. veh - o; mi - si de * mit - si; pres. mit - to; per-cus-si de *per-cut-si, pres. per-cut-io; clau-si de *claud-si, pres. claud-o; lae-si de *laed-si, pres. laed - o; $l\bar{u} - si de * lud - si$, pres. lud - o; $r\bar{a} - si de * rad - si$, pres. rad - o; $tr\bar{u} - si$ de * trud - si, pres. trud - o; carp - si, carp-o; clep-si, pres. clep-o; rep-si, pres. rep-o; serp-si, pres. serp-o; nup-si de *nub-si, pres. nub-o; scrip-si de *scrib-si, pres. scrib-o, etc. N'estas formas do perfeito e nas outras similhantes é por assimilação que as sonantes g, h, b se mudam respectivamente em as aphonas c, p deante da aphona s, e por dissimilação que a dental d cae diante da sibilante do mesmo orgão s, queda que se nota em divī-si comparado com divĭd-o. A guttural cae entre l ou r e -si: al-si de *alg-si, pres. alge-o; ful-si de *fulg-si, pres. fulg-eo; indul-si de *indulg-si, pres. indulg-eo; ful-si de *fulc-si, pres. fulc-io; mer-si de *merg-si, pres. merg-o; tor-si de *torc-si, pres. torqu-o, etc.

Depois de l apparece - si só em vul - si, pres. vello; depois de n só em man - si, pres. man - eo. Quando as formas radicaes ou thematicas a que se junta -si terminam em m, a lingua, afim de evitar a ligação consonantal ms, introduz entre estes dous sons um p; assim sum - p - si por *sum-si, pres. sum-o; dem-p-si por *dem-si, pres. dem - o; prom - p - si por * prom - si, pres. prom - o; com - p - si por * com - si, pres. com - o; con - tem - p - si por * con - tem - si, pres. tem-no, raiz tem. Em jus-si por *jub-si, pres. jub-eo, e pres-si por *prem-si ou *prem-p-si, pres. prem - o, notam-se assimilações desusadas, produzidas talvez, como pensa Schleicher s. 828, pela analogia dos themas mais frequentes em dental. Em us - si, raiz us, permanece o s primitivo que no presente se acha mudado em r $(\bar{u}r - o)$, e o s das raizes haes, haus que nas formas do presente se acha tambem mudado em r (haer - eo, haur - io) e o s de - si reduziram-se a um só s: haesi, hausi por * haes - si, * haus - si (cf. Corssen über Ausspr. I, 282 f.). Em vic - si por *vig - si (cp. $vig\overline{e}re$), fluc - si por *flug - si (cp. con - flug - es) nota-se um g que não apparece nas formas do presente vīv-o, flu-o. A raiz do primeiro verbo é gvig (cp. gotico quick); em latim um v nasce muitas vezes adeante de g; d'ahi a raiz na forma gvigv no presente, e na forma gvig - no perfeito; v repelle o g; assim viv - o de *gvigv-o e *vig-si de *gvig-si (v. Corssen kritische

Beitr. s. 72 f.); o g de * flug-si, con-flug-es, que não apparece em fiu - o, flu - viu - s, etc., é, segundo Schleicher s. 243 um determinativo da raiz, de modo que duas formas radicaes existiam uma ao lado da outra: flu e flug (cp. grego φλυ e φλυγ); o verbo flu-ere existira ao lado de outro * flu-q-ere; do primeiro conservou-se o presente e tempos subordinados, do segundo o perfeito. A um processo similhante deve existencia, segundo Corssen ob. cit. 71 f., o perfeito struc-si junto do presente stru-o. Da raiz star (em ster - no, etc.) por meio d'um vogal de formação \bar{u} , que se vê tambem em in- $str\bar{u}$ -mentum, e o suffixo a do presente, formar-se-hia o thema strui-; do thema verbal $str\bar{u}$, d'outro lado, derivar-se-hia um thema nominal stru-īc-, como rad-īc- de raiz rad (stru-ic- occorre em struices Fest. p. 310, etc.); de stru-īc-pela contracção de ui em u viria struc - d'onde um verbo struc - e - re, a que struc-si, struc-tu-s se ligam. Esta explicação de Corssen conserva todavia um caracter conjectural (cf. Curtius Grundzüge s. 195).

O antigo portuguez offerece dois perfeitos em -si o da raiz dic e o da raiz duc (duxerun FCast. p. 864 == lat. duxerunt); hoje só se conserva o primeiro:

No antigo portuguez occorre uma forma disso ou dixo (FCast. p. 885; etc.), produzida como fezo, soubo, quiso, etc.

Passemos agora á analyse das formas do perfeito em -ui, -vi. A identidade de -ui e -vi é evidente: quando precede consoante a pronuncia pede -ui, quando precede vogal a pronuncia pede -vi, segundo a regra. Bopp foi o primeiro a ver em -ui, -vi o thema do perfeito da raiz fu. Eis os principaes factos que demonstram a verdade d'essa explicação:

- 1. o umbrico offerece formas do perfeito em que -fei corresponde ao latim -ui, -vi; assim piha-fei == lat. pia-vi; este-fei provem de fu-ei == lat. fu- $\bar{\imath}$ (por *fu-ei); o f conservou-se o u foi repellido. Nas formas umbricas i-u-st == lat. i-v-e-rit, ben-u-s-t (venerit), fak-u-st (fecerit) o f foi repellido, o u conservado; nas formas ampr- \bar{e} -fu-s == lat. amb- $\bar{\imath}$ -v-e-rit, amb- \bar{e} -fu-rent == lat. amb- $\bar{\imath}$ -v-e-rint a raiz fu apparece intacta;
- 2. em latim é um phenomeno conhecido a mudança de f em h que por fim deixa de se pronunciar e até de se escrever; assim temos os grupos faedus haedus aedus, folus helusa olus, fordeum hordeum ordeum, sabin. fasena lat. harena arena, etc. Assim explica-se perfeitamente como de uma forma *ama-fui tenham vindo successivamente *ama-hui, *ama-ui, ama-vi;
- 3. o verbo pos-su-m é, como sabem todos os que apprenderam um pouco de latim, composto de pot por *potis e su-m; d'ahi temos regularmente pot-eram, pot-ero, etc.; mas no perfeito em vez de *pot-fui, que era natural esperar, apparece pot-ui; aqui o processo da formação do perfeito em -ui por -fui mostra-se em toda a clareza.

Em latim a forma -vi junta-se em regra aos themas do presente dos verbos derivados em $-\bar{a}$, $-\bar{e}$, $-\bar{i}$ para formar o perfeito; assim: $am\bar{a} - vi$, $alien\bar{a} - vi$, $ar\bar{a} - vi$, $dur\bar{a} - vi$, $laud\bar{a} - vi$, $lev\bar{a} - vi$, $liber\bar{a} - vi$, $mand\bar{a} - vi$, $me\bar{a} - vi$, $meg\bar{a} - vi$, $not\bar{a} - vi$, $med\bar{a} - vi$, $med\bar{a} - vi$, $neg\bar{a} - vi$, $not\bar{a} - vi$, $plor\bar{a} - vi$, $abol\bar{e} - vi$, $del\bar{e} - vi$, $and\bar{i} - vi$, $exped\bar{i} - vi$, $len\bar{i} - vi$, $mug\bar{i} - vi$, $pol\bar{i} - vi$, $sal\bar{i} - vi$, $sepel\bar{i} - vi$, $sop\bar{i} - vi$. Muitos verbos em $-\bar{a}$, $-\bar{c}$, $-\bar{i}$, porém, não apresentam no thema do perfeito composto o suffixo de derivação $-\bar{a}$, $-\bar{e}$, $-\bar{i}$, juntando immediatamente a forma -ui à raiz ou forma radical; isto é sobretudo frequente nos verbos em $-\bar{e}$. Exemplos: $crep\bar{a} - re$ crep - ui e não $*crep\bar{a} - vi$, $dom\bar{a} - re$ dom - ui, $mic\bar{a} - re$ mic - ui, $sec\bar{a} - re$ sec - ui, $son\bar{a} - re$ son - ui, $ton\bar{a} - re$ ton - ui, $vel\bar{a} - re$ vel - ui; $arc\bar{e} - re$ arc - ui, $cal\bar{e} - re$ cal - ui, $car\bar{e} - re$ car - ui, $deb\bar{e} - re$ deb - ui, $doc\bar{e} - re$ doc - ui, $dole\bar{e} - re$ dole - ui, $dole\bar{e} - re$

flore - re flor - ui, jace - re jac - ui, lice - re lic - ui, made - re mad - ui, monē - re mon - ui, nocē - re noc - ui, patē - re pat - ui, rubē - re rub - ui, silē - re sil - ui, studē - re stud - ui, tacē-re tac-ui, tenē-re ten-ui, valē-re val-ui, virē-re vir - ui; aperī - re aper - ui, salī - re sal - ui. N'alguns casos o mesmo verbo tem as duas formas; assim applicā-vi e applic - ui, $nec\bar{a}$ - vi e nec - ui Prisc. 9, 7, 34, $discrep\bar{a}$ - vi(t) Varro ling. lat. 8, 38, 69 e discrep-ui, domā-vi Charis. 5, 7, 4 e dom - ui. Essas formas em - ui resultam de formas em $-\bar{a}-vi$, $-\bar{e}-vi$, $-\bar{i}-vi$ em virtude de uma pura alteração phonica, o que Schleicher s. 829 f. se inclina a crer, ou são produzidas por analogia das formas correspondentes dos verbos primitivos? A possibilidade da contracção de $nec\bar{a}$ - vi em nec - ui de * $mon\bar{e}$ - vi em mon - ui, etc., tem a seu favor uma forma po-sī-vi ao lado de pos-ui; mas preferimos recorrer á analogia para explicar essas formas em -ui. Deve-se ainda observar que é possivel que n'alguns casos essas formas em -ui provenham de verbos primitivos que ou se completaram com derivados da mesma raiz ou tomaram em parte a forma de derivados. Não poucos verbos primitivos teem perfeito em - ui, - vi que se juntam immediatamente á raiz. Exemplos: 1) perfeitos em -ui: col - ui, thema do pres. col - i-; con - sul - ui, thema do pres. con-sul-i-; frem-ui, thema do pres. frem-i-; trem-ui, thema do pres. trem - i -; vom - ui, thema do pres. vom - i -; gen - ui, thema do pres. gi - gn - i, raiz gen(gan); gem - ui, thema do pres. gem-i-; oc-cul-ui, thema do pres. oc-cul-i-; al-ui, thema do pres. al-i-; mol-ui, thema do pres. al-ui-; ser - ui, thema do pres. ser - i -. A forma - ui no perfeito dos verbos primitivos é muito rara depois de consoante que não seja liquida; nota-se em rap-ui, thema do pres. rap-io-; sap-io-, thema do pres. sap-io-; strep-ui-, thema do pres. strep-i-; stert-ui, thema do pres. stert-i-; tex-ui, tex-i-; 2) perfeitos em -vi: $p\bar{a}$ -vi, thema do pres. pa-sci-, raiz pa; $n\bar{a} - vi$, thema do pres. $n\bar{a}$ -, raiz na; $str\bar{a} - vi$, thema do pres. ster - ni -, raiz star; $(g)n\bar{o} - vi$, thema do pres. (g)n - osci-, raiz gna; $s\bar{e} - vi$, thema do pres. se - ri-, raiz sa; $cr\bar{e} - vi$, thema do pres. cer - ni-, raiz skar; $cr\bar{e} - vi$, thema do pres. cre - sci-, raiz car; $tr\bar{i} - vi$, thema do pres. ter - i-, raiz tar; $s\bar{i} - vi$, thema do pres. $s\bar{i} - ni$ -, raiz si; $po - s\bar{i} - vi$, thema do pres. po - si - ni-, raiz si; $l\bar{i} - vi$, thema do pres. li - ni-, raiz sli; $\bar{i} - vi$, thema do pres. e - o, raiz i; $pl\bar{u} - vi$ -, thema do pres. plu - i-, raiz plu; $n\bar{e} - vi$, thema do pres. $n\bar{e} - vi$, thema do pres. $fl\bar{e}$.

Em $l\bar{u}-i$, thema do pres. $lu-i-; n\bar{u}-i$, thema do pres. $n\bar{u}$ -i-, $s\bar{u}$ -i, do thema do pres. su-i-, vê Corssen über Ausspr. I, 330. 551, queda de v; assim $l\bar{u}$ -i está por * lu - vi, $n\bar{u} - i$ por * nu - vi, e o mesmo se dá com os outros. Segundo aquelle profundo investigador tambem nos perfeitos de verbos primitivos spu-i, ex-u-i, ind-u-i, im-bu-i, ru-i, in-gru-i, e nos perfeitos de verbos derivados em -u, acu-i, argu-i, tribu-i, minu-i, de-libu-i, futu-i, statu-i, sternu-i, metu-i, batu-i, se perdeu o v da forma - vi. Esses themas, que teem a apparencia de formações simples, são pois compostos na opinião d'aquelle sabio, que se funda sobre o facto perfeitamente demonstrado na phonica latina da queda de v entre vogaes (v. p. 103). A ligação uv, vu era particularmente desfavorecida do orgão latino. Sobre esse facto firma Corssen a sua explicação das formas $n\bar{a}v - i$, $f\bar{a}v - i$, $p\bar{a}v - i$, $c\bar{a}v - i$, $m\bar{o}v - i$, $v\bar{o}v - i$, $j\bar{u}v - i$, que olha como provenientes de formas em -ui, pela queda do u, seguida de alongamento da vogal radical pela analogia das formas simples como $l\bar{a}v - i$, $v\bar{e}n - i$, $v\bar{i}d - i$; assim $n\bar{a}v - i$ de *nav - ui, $f\bar{a}v - i$ de fav - ui, etc. È claro, apesar de tudo, que é muito difficil traçar n'este caso uma linha divisoria completa entre as formas simples e as formas compostas.

É evidente que o perfeito fu-i é uma formação simples, que não resulta de *fu-vi por *fu-fu-i, aqui hypothese absurda, pois para explicar fu-i recorreriamos então a um composto em que elle já existe na sua forma simples (Corssen ob. cit. 321). Corssen vê em fu-i um

perfeito formado da raiz fu, cujo u breve apparece em fu-tu-ru-s, por meio do reforçamento vocalico e da adjunccão do elemento formativo $-\bar{i}$: assim $*fau - \bar{i}$, $*fou - \bar{i}$, cujo ou d'um lado se fundiu em \bar{u} , conservado em $f\bar{u}$ -i nos antigos poetas dramaticos, emquanto o u d'outro lado se consonantisava em v diante da vogal seguinte na forma * fev-i, de que se conservou fov-e-rint (lex. ant. Macrob. Sat. I. 4); depois o \bar{u} de $f\bar{u}$ -i abreviou-se quando no latim se tornou regra a que só subsistisse vogal breve deante de outra vogal. Mas, diremos contra Corssen e com Schweizer-Sidler loc. cit., não podemos admittir para $pl\bar{u}$ - i, $n\bar{u}$ - i e similhantes uma egual explicação? Como da raiz fu se formou um perfeito * fov - i, assim das raizes plu, nu poderiam formar-se os perfeitos * plou-i, * nou-i, d'onde $pl\bar{u}-i$, $n\bar{u}-i$, depois mudados em plu-i, nu-i. Schweizer-Sidler na sua critica de Corssen observa com muita razão que dos verbos como plu-o, etc. não pode separar-se *fu-o, por causa de fo-re, infinito regular da raiz fu. Para fazer admittir a existencia d'uma forma $*pl\bar{u} - vi$ d'onde $pl\bar{u} - i$, allega Corssen s. 551 a forma pluuerat Plaut. Men. prol-63. que, conforme ás suas ideas, escreve $pl\bar{u}$ - v - erat; mas nota o mesmo critico que pluverat e formas similhantes são ou modos de escrever como fluvius em vez de flovius ou que o u longo é indicado pela duplicação da vogal; segundo elle, tambem occorre o modo de escrever fuuimos, que de modo algum pode auctorisar a conjectura da existencia d'um $*f\bar{u}$ -vi-mus 1.

A diversidade de formas do perfeito latino desapparece quasi totalmente em portuguez; a nossa lingua acceita do latim, modificando-o phonicamente, o typo do perfeito dos verbos derivados em $-\bar{a}-vi$, $-\bar{e}-vi$, $-\bar{i}-vi$, e conforma a

¹ Da nossa exposição dos resultados adquiridos ácerca do perfeito latino, das observações com que a acompanhamos, conclue-se que, se muitas questões importantes se acham n'esta parte perfeitamente resolvidas, outras carecem ainda de ser profundadas e vistas por todos os lados.

esse typo quasi todos os verbos tanto derivados como primitivos. Indicamos já o que restava n'ella das formas simples em -i e das compostas em -si; das formas em -ui apenas se nota um pequeno numero que abaixo indicaremos; tiradas essas formas, por assim dizer, excepcionaes, todas as outras seguem aquelle typo. Vejamos agora porque modificações phonicas passou este.

1. Terminações do perfeito dos verbos em $-\bar{a}$ (port. -a; primeira conjugação latina e portugueza):

sing. 1.a lat.
$$-\overline{a} - vi$$
 port. $-e - i$
2.a $-\overline{a} - vi - s - ti$ $-a - s - te$
3.a $-\overline{a} - vi - t$ $-o - u$
plur. 1.a $-\overline{a} - vi - mus$ $-a - mos$
2.a $-\overline{a} - vi - s - tis$ $-a - s - tes$
3.a $-\overline{a} - ve - r - unt$ $-a - r - am$

Exemplo: port. am - e - i = lat. $am - \bar{a} - v - i$, port. am - a - s - te = lat. $am - \bar{a} - vi - s - ti$, port. am - o - u = lat. $am - \bar{a} - vi - t$, port. am - a - vi - mus, port. am - a - s - tes = lat. $am - \bar{a} - vi - s - tis$, port. am - a - c - r - am = lat. $am - \bar{a} - ve - r - unt$.

Pela queda da desinencia pessoal da terceira pessoa singular produziu-se a forma intermedia

$$-\bar{a}$$
 - vi por $-\bar{a}$ - vi - t (v. p. 34 sqq.).

Comparando agora as terminações portuguezas com as correspondentes latinas vemos:

a) que o v da forma -vi foi syncopado e o diphtongo -a-i, que ficou em consequencia d'essa syncope, mudado em -e-i; assim amavi, amai, amei. A syncope do v de -vi na primeira pessoa do singular dava-se já no latim vulgar da decadencia; assim probai Prob. 160, 14 ed. Keil por probavi, calcai id. 182, 11 por calcavi, edificai Esp. Sagr. XII, 405 por aedificavi; a mesma syncope dava-se tambem nas outras pessoas: probaisti id. 160, 14 por probavisti, probaiti id. por probavit, etc. (Corssen über Ausspr. I, 322; Schuchardt II, 476). A mudança de ai em ei é muito frequente em portuguez; assim primeiro

por * primairo de primarius, feito por * faito de factus, etc.;

- b) que na segunda pessoa do singular e em todo o plural desappareceu completamente a forma -vi, -ve. Tambem n'isto o portuguez nada offerece de novo; uma tal queda da syllaba vi, ve nas formas do perfeito e nas que proveem do thema do perfeito era muito frequente em latim, como mostram exemplos de epochas diversas; assim abalienarunt, curarunt, terminarunt, probarunt, jurarit, negarint, ambularis, sperarum, etc. Corpus Inscr. lat. I, 601 c. 3; v. index vocabul.
- c) que a forma -vi se acha representada em portuguez por um u, deante do qual o a precedente se mudou em o, como em ouro de aurum, thesouro de thesaurus, louro de laurus, etc. Tracta-se agora de saber como de vi nasce esse u. Em latim vemos: fau-tor por *favi-tor; cp. fave - re; lau - tum por * lavi - tum, cp. lave - re; nau - ta ao lado de navi-ta, nau-fragus por *navi-fragus, cp. navi-s; au-d-ere por *avi-d-ere, cp. avi-dus; cau-tum junto de cavi-tum; au-cella por *avi-cella, au-ceps por * avi-ceps, cp. avi-s. N'essas formas houve syncope d'um i, depois da qual o v achando-se entre uma vogal e uma consoante se dissolveu em u; em a terminação -o-u por *-a-u de - \bar{a} -vi deu-se um similhante phenomeno: o i final foi apocopado e a lingua não podendo supportar um v terminando uma palavra dissolveu-o em u; foi assim que em a nossa lingua nau veiu de nave, forma de todos os casos do singular no latim vulgar 4. Tambem se observa similhante processo em port. faúlha = lat. favilla. Cf. Schuchardt II, 399 ff. que confiando demasiado em modos de escrever como exsivt, triumphavt, vixt, pedicavd, etc., explica o facto em questão de modo um pouco diverso do nosso; pois admitte que de $-\bar{a}$ - vi - t viesse primeiro * -a-v-t, d'onde -a-u-t e de-

¹ Corssen demonstrou que no latim vulgar dos ultimos tempos do imperio romano os casos do singular dos themas em -i tinham perdido todas as suas desinencias consonantes e mudado aquella vogal em -e (kritische Beitr. s. 236 f.)

pois -a-u. A forma nau ao lado de nave ¹ testemunha, porém, pela exacção da nossa explicação, além de que nada prova que os modos d'escrever em questão correspondam a formas reaes na lingua fallada, e tanto menos isto parece provavel quanto vemos n'elles grupos consonantaes finaes que nunca poderam existir em latim.

2. Terminações do perfeito dos verbos em $-\bar{e}$ (== port. e; segunda conjugação latina e portugueza):

sing. 1.* lat.
$$-\overline{e} - vi$$
 port. $-i$

2.* $-\overline{e} - vi - s - ti$ $-e - s - te$

3.* $-\overline{e} - vi - t$ $-e - u$

plur. 1.* $-\overline{e} - vi - mus$ $-i$

2.* $-\overline{e} - vi - s - tis$ $-i$

2.* $-\overline{e} - vi - s - tis$ $-i$

2.* $-\overline{e} - vi - s - tis$ $-i$

2.* $-\overline{e} - vi - s - tis$ $-i$

2.* $-\overline{e} - vi - s - tis$ $-i$

3.* $-i$

4.* $-i$

5.* $-i$

6.* $-i$

7.* $-i$

7.* $-i$

8.* $-i$

8.* $-i$

8.* $-i$

9.* $-i$

9.*

Exemplo: port. $dev - i = *deb - \overline{e} - vi$, port. $dev - e - s - te = *deb - \overline{e} - vi - s - ti$, port. $dev - e - u = *deb - \overline{e} - vi - t$, port. $dev - e - u = *deb - \overline{e} - vi - t$, port. $dev - e - s - tes = *deb - \overline{e} - vi - s - tis$, port. $dev - e - s - tes = *deb - \overline{e} - vi - s - tis$, port. $dev - e - r - unt = *deb - \overline{e} - ve - r - unt$.

Sobre as relações d'essas terminações portuguezas com as latinas correspondentes ha que observar:

- a) que na primeira e segunda pessoa do singular e plural houve syncope do -v de -vi, e que o diphtongo restante -e-i se contrahiu em -i na primeira do singular, como em lição por *leição de lectione- (cp. eleição == lat. electione-); fira de ant. feyra Leges p. 477 == lat. feriat, etc. Não se deve tambem desconhecer aqui certa influencia do perfeito dos verbos em i. Nas outras tres formas -e-i contrahiu-se em e. Na terceira pessoa do plural houve tambem syncope do v e os dous -e-e, postos em contacto, contrahiram-se n'um só;
- b) que na terceira pessoa do singular a forma -vi se acha representada por um -u, exactamente como nos verbos em -a.

¹ Cp. provençal leu de *leve (levis), greu de *greve por *grave (gravis), greu occorre em DDin. e TCant., mas foi provavelmente introduzida do provençal.

3. Terminações do perfeito dos verbos em -ī (== port. -i; quarta conjugação latina e terceira portugueza):

sing. 1.a lat.
$$-\bar{i} - vi$$
 port. $-i$
2.a $-\bar{i} - vi - s - ti$ $-i - s - te$
3.a $-\bar{i} - vi - t$ $-i - u$
plur. 1.a $-\bar{i} - vi - mus$ $-i - mus$
2.a $-\bar{i} - vi - s - tis$ $-i - s - tes$
3.a $-\bar{i} - ve - r - unt$ $-i - r - am$

Exemplo: port. vest - i = lat. $vest - \bar{i} - vi$, port. vest - i - s - te = lat. $vest - \bar{i} - vi - s - ti$, port. vest - i - u = lat. $vest - \bar{i} - vi - t$, port. vest - i - mos = lat. $vest - \bar{i} - vi - mus$, port. vest - i - s - tes = lat. $vest - \bar{i} - vi - s - tis$, port. vest - i - r - am = lat. $vest - \bar{i} - ve - r - unt$.

A syncope do v, seguida da contracção dos dois ii postos em contacto (de i e e na terceira pessoa plural), a dissolução do v em u na terceira pessoa singular, eis o que ha que notar n'essas terminações portuguezas. A queda do v da forma - vi era em latim particularmente frequente nos verbos em -ī; os exemplos occorrem nos melhores escriptores da lingua (v. Neue II, 397 ff.). Alguns verbos primitivos formavam já em latim o seu perfeito em $-\bar{\imath} - vi$, pela analogia dos derivados em $-\bar{i}$: taes eram $cup - \bar{i} - vi$. thema do pres. cup - io; $quaes - \bar{i} - vi$, thema do pres. quaes. $sap - \bar{i} - vi$ arch. (Prisc. 10, 2, 7) as lade de sap - ui; $rud - \bar{\imath} - vi$, thema do pres. $rud - i - ; pet - \bar{\imath} - vi$, thema do pres. pet - i -; tambem n'alguns d'esses perfeitos se dava a syncope do v; assim encontramos cupii, quaesii ou quaesi, petii ou peti, etc. (Neue l. c.); mas o accento que antes da syncope se achava sobre o primeiro -i de $-\bar{i}$ -vi, recuava depois d'ella, emquanto em portuguez permanece n'essa vogal em que é absorvido o i final 4. Exemplo:

$$pet - \bar{i} - vi\begin{cases} lat. \ p\'etii \\ port. \ ped\'i. \end{cases}$$

Não é aqui o logar de tractar das differenças que existem

1 É sabido que o latim só admitte o accento principal sobre a penultima ou antepenultima.

entre o systema prosodico do latim e systema prosodico do portuguez; para o nosso fim basta observar que o facto indicado nos revela que uma torma como pedí vem, não da latina syncopada peti, mas sim da não syncopada pet-ī-vi, ou que, pelo menos, essa forma portugueza é nova e produzida pelo typo proveniente dos perfeitos latinos em -ī-vi. Apenas em portuguez se conservou um perfeito particular em que a syncope do v remonta já ao latim: é o perfeito da raiz quaes (= indogerm. kis), cujas formas são:

Algumas divergencias no antigo portuguez: sing. 1.ª pess. quigi DDin. 72; quige GVic. I, 135; quizo DDin. 49, TCant. 85, mas quis DDin. 49, quix TCant. 56; 3.ª pess.: quiso DDin. 64, TCant. 1. 96; quis DDin. 49. 11, TCant. 85.

Os perfeitos latinos em -ui, conservados no portuguez, mas modificados phonicamente são os seguintes, na maior parte dos quaes a vogal da primeira syllaba attrahiu o u da forma -ui.

1. perfeito de habere:

```
sing. 1. houv-e por haub-e de lat. hab-ui,
2. houv-e-s-te haub-e-s-te hab-ui-s-ti,
3. houv-e houb-e hab-ui-t,
etc.
```

Algumas divergencias no antigo portuguez: sing. 1.ª pess. oube TCant. 32; uvi DDin. 81, mas ouve id. 182, TCant. 32; 3.ª pess. ovi id. 51; ove Rib. I, 273; ouvo TCant. 246; ov', id. 128; plur. 2.ª pess. uveste DDin. 72. 118.

2. perfeito de capere:

sing. 1. a coub-e por *caub-e de lat. cap-ui, etc.

- 3. perfeito de sapere:
 sing. 1.* soub e por * saub e de lat. sap ui,
 etc.
- 4. perfeito de posse (poder):
- sing. 1. pud-e por * poud-e de lat. pot-ui,
 - 2. pud-e-s-te *poud-e-s-te pot-ui-s-ti,
 - 3.* poud-e (ou pot-ui-t, pôde)
- plnr. 1. * pud-e-mos * poud-e-mos pot-ui-mus,
 - 2. * pud-e-s-tes * pot-ui-s-tis,
 - 3.* pud-e-r-am *poud-e-r-am pot-ue-r-unt.

Algumas divergencias no antigo portuguez: sing. 1.^a pess. podi DDin. 58; poid TCant. 285, puyd id. p. 310, mas pude id. 86, DDin. 63, FCast. p. 895; 3.^a pess. podo TCant. 246; pudo FCast. p. 869.

A mudança do diphtongo ou em u na primeira pessoa singular, em que o accento cahia sobre elle, teve por fim distinguir essa forma da da terceira pessoa do mesmo numero. Nada ha de particular na mudança d'esse diphtongo ou em u nas formas em que elle não era accentuado; a analogia da primeira pessoa podia tambem facilitar ainda mais essa mudança.

5. perfeito de placere: sing.1.ª pess. prouve por * proue de ant. prouge=lat. plac-ui etc.

A forma plougue encontra-se frequentes vezes nos antigos escriptos, por exemplo em AApost. 6, 5 e LLinh. II, 165; o g, depois syncopado, apparece tambem em formas ligadas ao perfeito como prouguer DDin. 92, TCant. 1; proguesse DDin. 84. N'um doc. da era 1293 em Rib. I, 277 nota-se plouge. A forma prouve apparece em Lopes c. 1, etc. ao lado de plougue c. 2. 21, etc.

- 6. perfeito de jacere. Só no antigo portuguez, pois no portuguez moderno diz-se jazí, etc.: sing.1.ª pess. jouue DDin. 85. por joque TCant. de lat. jac-ui.
 - 7. perfeito de ponere (pôr):

```
sing. 1. pús (puz) por * pous = * pouse de lat. pos-ui,
```

2. pos-e-s-te *pous-e-s-te pos-ui-s-ti,

3. $p\hat{o}s (poz)$ * pous = pouse pos - ui - t,

plur. 1. * pos-e-mos * pous-e-mos pos-ui-mus,

2.* pos-e-s-tes *pous-e-s-tes pos-ui-s-tis,

3. $pos-e-r-am * pous-e-r-om pos-u\bar{e}-r-unt.$

Alumas divergencias no antigo portuguez: sing. 1.ª pess. pusy doc. era 1344 Rib. I, 297, pusi doc. era 1335 Fig. p. 256, pusi (te) AApost. 13, 47; pugi Reg. c. 6 (cp. fige, etc.), pugy doc. era 1337 Fig. p. 254, puge TCant. 42; 3.ª pess. pose LLinh. II, 216, pose (lhe) id. 165, mas pos DDin. 17, pôs FCast. p. 853, pôs (lhe) LLinh. IV, 234;

8. perfeito de trahere (trazer) 1. No latim vulgar devia existir ao lado do perfeito trac-si uma forma *trac-s-ui, produzida como nec-s-ui, raiz nec, thema do pres. nec-to-, mes-s-ui por *met-s-ui. raiz met (Curtius Grundzüge s. 289), thema do pres. met-i-; pec-s-ui thema do pres. pec-ti formas em que a um thema do perfeito em -si se juntou ainda o elemento -ui. Sobre essa forma *trac-s-ui, que necessariamente existia no latim vulgar, porque era impossivel formar-se em a nossa lingua, em que falta o typo em -ui, assenta o perfeito portuguez do verbo trahere: sing. 1. *troux-e ou

pop. truxe por *traux-e de lat.vulg. *trac-s-ui, 2. *traux-e-s-te *traux-i-s-ti *trac-s-ui-s-ti, 3. *troux-e *traux-e *traux-e *trac-s-ui-(t). etc.

O x n'esse perfeito é pronunciado como s, e por isso apparece mudado em \dot{g} em trouge GVic. I, 132, etc. e syncopado em trouue LLinh. I, 161, AApost. 25, 26, trouveste GVic. I, 257, trouverom Lopes c. 2, CGuin. c. 27, troverao (no) LLinh. I, 171; trouvesse Lopes. c. 6,

 1 O z ou \dot{g} de trazer, ant. trager foi introduzido para evitar o hiato nas formas que se ligam ao presente. Não se deve, porém, desconhecer a analogia do perfeito, em que a sibilante provem de lat. x.

trouvessem AApost. 25, 23. A forma com x, mais archaica que a usual nos antigos escriptos, occorre raras vezes n'estes: trouvessem Lopes. c. 31. Em trouve como em jouve e prouve, etc. o v foi introduzido para evitar o hiato, resultante da queda da consoante medial; cp. couve de *caue = lat. caule-, ouvir de *auir = lat. audire, gouvir Eluc. etc. de *gouir = lat. gaudere, etc.;

9. perfeito de tenere (ter):

```
sing. 1.ª tiv-e
                    por * teu - e
                                     de lat. ten-ui,
     2.ª tiv-e-s-te
                        * teu-i-8-ti
                                             ten-ui-s-ti,
     3.ª tev-e
                        * teu-e
                                             teu-ni-t,
plur. 1.ª tiv-e-mos
                        * teu-i-mus
                                             ten-ui-mus,
     2.ª tiv-e-s-tes
                        * teu-i-s-tis
                                             ten-ui-s-tis,
     3.^{2} tiv-e-r-am
                        *teu-e-r-om
                                             ten-ue-r-unt.
```

A syncope do n, que tão é frequente em portuguez, a consonantisação do u para evitar o hiato resultante d'essa syncope, a mudança de e em i na primeira pessoa singular para a distinguir da terceira do mesmo numero, e a mesma mudança da vogal radical nas syllabas atonas pela analogia d'aquella primeira pessoa, eis o que ha que notar n'esse perfeito. No antigo portuguez são frequentes as formas sem mudança do e radical nas syllabas atonas; assim: teverom CGuin. c. 33, tevero HGer. prol. tevera Lopes. c. 26, tevesse id. c. 2.

O perfeito de ter serviu em portuguez de typo para duas formações novas, a do perfeito da raiz sta: estive, estiveste, esteve, que substituiu o reduplicado steti, e a d'um antigo perfeito de ser, de que occorrem algumas formas nos antigos escriptos; por exemplo: 3.ª sing. seve DDin. 125, AApost. 9, 9, doc. era 1310 Rib. I, 282: 3.ª plur. severom doc. era 1303 Rib. I, 292, sobresseverom CGuin. c. 87, em vez de *siu por *si ou *sei de *sedi(t), *serom de sederunt; cp. viu por *vi de vidi(t), etc.

2. Themas do futuro exacto. Schleicher s. 829 f.

Estes themas apresentam em latim duas formações, uma mais antiga, outra mais recente.

a. -so, -sis estão por *-eso, *-esis como sum por *esum; *eso, *esis, donde ero, eris, é um presente da raiz es com força de futuro (v. p. 77); as formas -so, -sis, etc. juntam-se ao antigo thema do perfeito terminado na desinencia da raiz, que perde a reduplicação: assim cap-so por *ce-cap-so, ac-cep-so, rap-si-t, axo, faxo, effexis, noscit, incensit (por incendsit), occīsit (por occdisit). Esta formação que é mais antiga, corresponde á do futuro grego em so, que apresenta ainda a reduplicação (Schleicher s. 825).

b. nos themas de formação mais recente -so, -sis juntam-se ao thema do perfeito em i; assim de-de-ro por *de-di-so, ste-te-ro por *ste-ti-so, scripse-ro, amāve-ro. N'algumas formas nota-se a perda do i do perfeito; assim: dixit (dic-si-t) por *dic-si-si-t (ep. dixsti por dixisti): jussit por *jus-si-si-t; n'outras ha assimilação, precedida da queda d'aquella vogal; assim amasso por amav-so de *amāvi-so; pecassit por *peccav-sit de *peccāvi-sit; habessit por *habev-sit de habēvi-sit, formas em que ss provem de vs.

A lingua portugueza conserva as formas do futuro exacto, não como as formas d'um futuro do indicativo, mas sim como formas d'um futuro do conjunctivo. As formas latinas de que proveem as portuguezas são exclusivamente aquellas em que permanecia o i(e) do perfeito. Vejamos agora em que relações estão as formas do futuro do conjunctivo portuguez com as do futuro exacto latino.

As terminações -a-r, -a-res, etc. (por exemplo em amar, amares) proveem das terminações latinas em $-\bar{a}-ve-ro$, $-\bar{a}-ve-ris$ (am $\bar{a}-ve-ro$, $-am\bar{a}-ve-ris$) por meio da syncope de v entre vogaes seguida da absorpção da vogal atona em a accentuada ($-\acute{a}-ris$ de $*-\acute{a}-e-ris$); na 1.ª singular cae o final precedido de r, provavelmente depois de se ter mudado em e (-r de *-re = -ro).

Modificações similhantes se observam nas formas do futuro do conjunctivo dos verbos em e e i: dever, deveres

de * debevero, * debeveris por debuero, debueris, mas houver, houveres de habuero, habueris; vestir, vestires de vestivero, vestiveris, etc.

3. Themas do optativo perfeito. Schleicher s. 837 f.

Para formar estes themas juntou-se sim de siem por *esiem (v. p. 58) aos themas do perfeito em i; assim fēce-rim de *fēci-sim ou *fēci-siem. Tambem n'algumas formas archaicas d'este tempo cahiu o i do perfeito; assim fac-sim, ob-jec-sim, au-sim (por *aud-sim). As formas como negassim, jussim explicam-se do mesmo modo que as similhantes do futuro exacto. Á lingua archaica pertencem tambem as formas medio-passivas d'este modo faxitur, turbassitur, etc. 1

D'estas formas não ha vestigio em portuguez.

4. Themas do mais que perfeito do indicativo.

Ao thema do perfeito em i juntou-se o imperfeito (e) ram da raiz es; assim de dedi *dediram dederam, de amavi amaveram, etc. O mais que perfeito conserva-se em portuguez: déra, amara, fizera, etc.

5. Themas do optativo mais que perfeito. Schleicher s. 830.

*esēm deve ter sido o optativo do imperfeito da raiz es
esam; assim como de amā-mus vem o optativo amē-mus,
assim de *esā-mus devia vir o optativo esē-mus. D'esse
*esē-m veiu -sem que juntando-se ao thema do perfeito
formou o mais que imperfeito do optativo. N'umas formas
o antigo thema do perfeito apparece sem i ou is; taes são:
fac-sem de *fefac-sem, per-cep-set; vic-set, intel-lec-set
(de *vixi-set, *intellexi-set viriam *vixe-ret, *intellexe-ret
Schleicher s. 831); n'outras formas, as usuaes, -sem junta-se ao thema do perfeito em -i-s: assim fecis-sem,
viscis-sem, fuis-sem e d'ahi os compostos com fui como
potuissem por *potfuissem, plausissem, etc. As formas chamadas do imperfeito do conjunctivo portuguez provém
d'essas formas do mais que perfeito do optativo latino:

¹ Sobre o emprego nos escriptores latinos das formas archaicas do futuro exacto e optativo perfeito v. Neue, II, 421 ff.

fizesse = lat. fecis - sem, fo (i) sse = lat. fuis - sem, amasse = lat. amavissem, etc.

6. Themas do imperfeito. Schleicher s. 831.

Ao thema do presente junta-se o thema do imperfeito da raiz fu, -ba-, (v. p. 95); assim dos themas do presente de verbos primitivos \bar{i} (e-o, \bar{i} -s), $d\bar{a}$ (do, $d\bar{a}$ -s), $st\bar{a}$ (sto, $st\bar{a}$ - s) se formam os themas do imperfeito i - ba -, da - ba -, sta-ba-. O mesmo se dá com os verbos derivados; assim dos themas do presente $am\bar{a}$, $deb\bar{e}$, $serv\bar{i}$ - se formam os themas do imperfeito $am\bar{a} - ba -$, $deb\bar{e} - ba -$, $serv\bar{i} - ba$ (arch.). Mas apresenta-se uma anomalia nos themas do presente em primitivo a, cuja desinencia adeante do -ba formativo dos themas do imperfeito se muda em \bar{e} ; assim $dic\bar{e}-ba$ e não dice - ba -, como seria natural esperar. Corssen kritische Beitr. s. 539 e Schleicher s. 381 vêem n'esse \bar{e} um resultado da analogia dos imperfeitos dos derivados em $-ar{e}$ e esta explicação é perfeitamente acceitavel. Tambem se encontram algumas formas archaicas d'um futuro da terceira conjugação em $-\bar{e}-bo$, taes como $ex-sug-\bar{e}-bo$, $dic - \overline{e} - bo$ por ex - sug - a - m, dic - a - m (Corssen l. c.) o que confirma a explicação. As antigas formas em - i - ba do imperfeito dos derivados em - i correspondem também formas usuaes em $-i-\bar{e}-ba$ -, nas quaes o \bar{e} resulta egualmente da analogia. As formas em - i - ba são muito frequentes nos poetas anteriores a Augusto; foram empregados pelos poetas da edade aurea da litteratura latina, quando o metro lh'as tornava commodas, e occorrem tambem em prosa, principalmente depois da epocha de Augusto. Acha-se uma collecção d'essas formas, como sci-ba-m, exaudi-ba-m, leni-ba-t, muni-ba-t, em Neue II, 346 ff.

O imperfeito composto conserva-se em portuguez, mas o elemento -ba passou por algumas modificações phonicas, diversas segundo a vogal precedente, que tambem n'alguns casos não se conserva intacta.

No imperfeito em - \bar{a} -ba-, o b muda-se em v e o a do

thema verbal permanece sem alteração qualitativa; assim: port. $am\dot{a} - va = lat. am\ddot{a} - ba - .$

No imperfeito em $-\overline{e}$ - ba - o b é syncopado como em marroio de marrubium, prenda de praebenda, etc. e o \overline{e} muda-se em i assim:

port. dev-i-a- por $*dev-\acute{e}-a$ - = lat. $deb-\bar{e}-ba$ -

port. l-i-a- por * le-i-a- de * le-e-a- \Longrightarrow lat. leg- \bar{e} -ba-. No imperfeito em -i- \bar{e} -ba- o b \acute{e} tambem syncopado e

as vogaes $-i - \bar{e}$ contrahidas em i, a não ser que as formas portuguezas provenham das latinas em -i - ba - i; assim:

port. $vest - i - a - = lat. vest - i - \bar{e} - ba - ou vest - i - ba -.$

Sobre os perfeitos particulares tinha por *tenía de teneba-, punha por *ponía de ponebam escreve Diez II, 182: «É de suppor que se retrahiu o accento para firmar mais o n radical, que d'outro modo teria cahido como no infinito: dizia-se pónia para não fazer desapparecer o n em ponía e mudou-se o e e em u e i para distinguir do presente do conjunctivo; eram todavia usadas antigamente formas sem n, como teeya por tinha, via por vinha SRos. (Eluc.). Em Lopes c. 4 occorrem poiam e poinha (poinha?); a ultima forma em CGuin. c. 5. 56, etc.

7. Themas do imperfeito do optativo.

- se, thema do imperfeito do optativo da raiz es, cuja formação já explicamos, e que não é empregado isolado, junta-se aos themas do presente para formar os themas do imperfeito do optativo; assim posse - por * pot - se -, cp. pot - est; es - se - por * ed - se -, cp. es -t por * ed - ti; fer - re - por * fer - se -, cp. fer - t; vel - le - por * vel - se -, cp. vol - t; es - se -, raiz es; dice - re -, face - re -, lege - re -; amā - re -, debē - re -, vestī - re -. Este tempo do optativo não se encontra em portuguez e a causa de tal desapparecimento está na impossibilidade em que se achava esta lingua de distinguir as suas formas das formas do futuro do conjunctivo; por exemplo, amārem, amāres, amāret davam (v. desinencias pessoaes) amare, amares, amare, ora cahindo o e final depois de r (cp. as formas do infinito, quer de * quere, etc.)

ficavam as formas amar, amares, amar exactamente identicas ás nascidas de amāvero, amāveris, amāverit.

8. Themas do futuro.

A p. 77 acha-se explicada a formação d'um thema do presente da raiz fu, -bo, -bi, que como ero devia ter força de futuro quando era empregada isoladamente; este thema juntando-se aos themas do presente dos verbos derivados em - \bar{a} e - \bar{e} forma os themas do futuro d'estes verbos; assim $am\bar{a}$ -bo, $deb\bar{e}$ -bo. Tambem se encontram alguns verbos da terceira conjugação, na lingua archaica, que formam o futuro pela analogia dos derivados em ē, como já notamos (v. supra n. 6); taes são $exsug - \overline{e} - bo$, $dic - \overline{e} - bo$, $fid - \overline{e} - bo$ (Corssen kritische Beitr. s. 539). A lingua archaica offerece-nos ainda numerosas formas do futuro em - bo, pertencentes a verbos derivados em -ī; assim: sci-bo, nesci-bo, expedi-bo, audi-bo, servi-bo, dormi-bo, perpoli-bo, etc. (Neue II, 341 ff., Corssen o. c. s. 540 f.). Esses futuros dos verbos em -ī acham-se substituidos por formas produzidas pela analogia dos do futuro dos verbos primitivos: vestiam como dicam, vesties como dices, etc.

Em portuguez o futuro em - bo desappareceu completamente, como as formas optativas com funcção de futuro (v. p. 58 sq.) e as do verbo em -ī de que acabamos de fallar. As causas principaes d'esse desapparecimento estão, sem duvida, em que essas formas em virtude da alteração phonica se confundiam com formas d'outros tempos e em que á lingua se offerecia um meio simples de substituir o futuro. Em latim encontra-se não raras vezes o verbo habeo construido com um infinito; assim « quid habes igitur dicere de Gaditano foedere?» Cic. Balb. 14, 33; ora as formulas habeo dicere, habeo audire, etc., que indubitavelmente, eram mais frequentes na lingua popular que na literaria, equivalem a habeo dicendum, habeo audiendum ou a habeo quod dicam, haleo quod audiam; cp. Cic. Fam. 1, 5, 3: « de republica nihil habeo ad te scribere » com Ces. Bell. gall. 4, 38, 2: a nihil habeo quod ad te scribam (cf. Voss.

Aristarch. 7, 51). Essas formulas indicavam n'alguns casos a necessidade ou a vontade de fazer uma acção (habeo audire = eu hei de ouvir) e d'ahi á idea do futuro mal ha um passo do que temos prova material nas linguas teutonicas (cp. inglez I shall, will hear). Todas as linguas romanicas, á excepção do valachio, aproveitaram aquella construcção latina para exprimirem o futuro, e, por um uso que necessariamente decorria já do latim vulgar, collocaram o infinito adeante do presente de habere de modo que as duas palavras se ligaram estreitamente. Nas formas port. amar - ei, amar - ás, amar - á, amar - emos, amar - eis, amar - ão, etc., vê-se claramente o infinito amar unido ás formas do presente de haver, e se assim não fosse não comprehenderiamos como se separam as duas palavras nas construcções com o artigo e os pronomes, como amal - o - hei. tel - a - hás, ver - te - há, responder - lhe - hemos, etc., separação que se encontram em todas as epochas da lingua (poder - m'edes TCant. 69, leixar - m'a id. 47, levar - vos - ey AApost. 7, 43, poel - os - hemos id. 6, 3. levantar - s'am id. 20, 30) 1: Outras linguas além das romanicas exprimem o futuro pelo infinito e o presente do verbo que n'ellas

1 Foi Antonio de Nebrissa quem na sua grammatica hespanhola (1492) primeiro reconheceu o modo porque se formou o futuro romanico. Duarte Nunes de Leão, talvez seguindo Nebrissa, que indubitavelmente conheceu, pois o cita, na sua Origem da lingua portuguesa (1606) observou tambem a formação do futuro portuguez: «Tambem na voz actiua supprimos algumas faltas que temos em nossa coniugação Portuguesa com este verbo hei, has, ha, que he o habeo, habes dos Latinos que ajuntamos ao infinitiuo, porque dizemos, amarei, amaraa, amaremos, amarias, amariao, & aos mais modos em que me nao detenho, porque para os que sabem Latim basta fazer esta lembrança... c. XIX. Todos os grammaticos posteriores a Nunes de Leão parecem ter ignorado a natureza do nosso futuro, já porque não conheceram a passagem citada d'aquelle escriptor, já porque conhecendo-a não lhe deram attenção ou não a comprehenderam. Antonio das Neves Pereira nas Memorias de litt. port. t. 1V, 341 reconhece os elementos do futuro portuguez, mas os nossos grammaticos continuaram e continuam na sua ignorancia a este respeito.

significa haver (Diez II, 111). Em Ulphilas Joh. 12, 26 visan habaith corresponde ao erit da Vulgata; 2 Corinth. 11, 12 taujan haba corresponde ao faciam da Vulgata; 2 Thessal. 3, 4 taujan habaith corresponde ao facietis da Vulgata.

Em portuguez os infinitos de dizer, fazer, trazer em ligação com hei, has, etc. para exprimirem o futuro experimentam syncope do z, seguida de contracção das vogaes postas em contacto em resultado d'essa syncope: direi por *dierei de dizerei, farei por *faerei de fazerei, trarei por *traerei de trazerei (J. Alvares em Rib. I, 364). Não se diz, porém, *jarei mas sim jazerei. Syncope da ultima vogal do infinito apresentam antigas formas como querrey por quererei DDin. 49, querra id. 161; guarrey id. 158, guarrei TCant. 45 por guarirei. N'algumas formas apparece o r do infinito duplicado, provavelmento para exprimir a pronuncia aspera; assim valrrá TCant. 45 por valerá, terrey Claro p. 198, verrá Cath. p. 137; cp. valrria TCant. 12, verr' id. 129, etc.

Uma ligação similhante do infinito com hia, hias, hia, etc., formas syncopadas por havia (habebam), havias, havia, etc. deu origem ao chamado modo condicional: amaria, deveria, vestiria; diria por *dizeria, faria por *fazeria, jaryam CGuin. c. 37 (mas mod. jazeria), etc. . Observe-se que o imperfeito só por si substitue innumeras vezes essas construcções condicionaes: eu ia, se... por eu iria, se... As duas palavras d'esses compostos improprios separam-se, como no futuro, na construcção com pronomes: quitar-m'end-ia TCant. 67, guysar-lh'ia DDin. 37; fal-o-hia, etc.

¹ A syncope de z = lat. c que se nota em farci, faria, jariam, etc. deu-se egualmente em facs GVic. I, 139, fais SMir, egl. 8 por faces

. . • . .

APPENDIX

Este appendix é destinado a dar algumas noções sobro os verbos derivados e as formas nominaes que se ligam immediatamente ao verbo. O estudo d'aquelles e d'estas entram propriamente na theoria da derivação, e só para completar ou esclarecer o que precede é que os tractamos n'um livro cujo objecto é a theoria da conjugação; por isso limitar-nos-hemos a indicar n'esta parte os pontos capitaes.

I. VERBOS DERIVADOS

De themas verbaes ou nominaes em a se formaram nas linguas indogermanicas por meio do suffixo -ja themas verbaes derivados com funcção principalmente causativa, transitiva, mas ás vezes tambem durativa e intransitiva. Esse sufixo ja foi olhado por Bopp e outros como identico com a raiz ja ir em skt. $j\bar{a}-ti$ elle vae, $ja-j\bar{a}'$ elle foi, $j\bar{a}'-tum$ ir. Da significação de «ir» ter-se-hia desenvolvido n'elle a « de fazer ». Em sanskrito a formação dos verbos derivados apparece em toda a clareza, por isso damos em primeiro logar alguns exemplos d'esta lingua: raiz bhar, thema do pres. e thema nominal $bh\bar{a}ra$ - $(bh\dot{a}ra-ti$ elle leva; bhara-s o levar subst.), thema do causativo $bh\bar{a}ra-ja$ - $(bh\bar{a}r\dot{a}-ja-ti$ elle faz levar); raiz sad thema nominal $s\bar{a}da$ (assento), causativo $s\bar{a}d\dot{a}-ja-ti$ elle faz assentar; raiz

budh, thema do pres. e thema nominal $b\bar{o}dha - (b\bar{o}dha - ti$ elle sabe; $b\bar{o}dha - s$ o saber), causativo $b\bar{o}dha - ja - ti$ elle faz saber. Sem duvida a principio estes verbos derivavam unicamente de themas ao mesmo tempo verbaes e nominaes, mas depois, em virtude da analogia, começaram a ser derivados tambem de themas puramente nominaes; assim skt. $j\bar{o}ktra - ja - ti$ elle líga do thema $j\bar{o}ktra -$ ligamen, formado da raiz jug'(jug) reforçada e do suffixo -tra. Esse verbo derivado tem ao lado um outro, $j\bar{o}ga-ja-ti$, proveniente d'um thema $j\bar{o}ga-$, que nos apparece só como thema nominal (união, juncção), mas que foi provavelmente tambem empregado como thema verbal.

Os verbos derivados que proveem de themas propriamente nominaes são chamados verbos denominativos.

Em latim os elementos -a-ja dos verbos derivados, elementos dos quaes o primeiro é, como acabamos de ver, a desinencia do thema fundamental, passaram por diversas alterações phonicas, que não só obscureceram a sua formação, mas ainda scindiram os themas dos verbos derivados em tres classes, phonicamente distinctas. A representação multiplice do a primitivo por a, e, i latinos, a syncope do j entre vogaes foram as causas d'essa scisão (cf. p. 60 sq.).

1. aja contrahiu-se em \bar{a} , assim $s\bar{e}d\bar{a}-s$, $s\bar{e}d\bar{a}-t$ (depois $s\bar{e}da-t$), de $s\bar{e}da-(j)a-si$, $s\bar{e}da-(j)a-ti$, cp. skt. $s\bar{a}d\acute{a}-ja-si$, $s\bar{a}d\acute{a}-ja-ti$; doma-t= skt. $dam\acute{a}ja-ti$. Na primeira do singular do primitivo $-aj\bar{a}-mi$ veiu $*aj\bar{o}$, d'onde pela queda da semi-vogal -ao, conservado na forma umbrica com o o mudado em u subocau por *sobvocau, e em latim contrahido em \bar{o} ; assim $s\bar{e}d\bar{o}$ de $*s\bar{e}da\bar{o}-mi$ por $s\bar{e}daj\bar{o}-mi$, skt. $s\bar{a}d\acute{a}j\bar{a}-mi$ O latim offerece um grande numero de verbos derivados de themas nominaes em a (a, o), de todas as especies; assim anima-t de anima, forma-t de forma, planta-t de planta, aqua-t de aqua, cura-t de cura, $ac-c\bar{u}sa-t$ de causa, lacrima-t de lacrima, acerva-t de acervo-, adultera-t de adultero-, auxilia-t de auxilio-, cribra-t de cribo-, damna-t de damno, dona-t de dono-,

regna-t de regno-, signa-t de signo-, vaga-t de vago-. De themas participaes em - ta (- to) se derivam muitos verbos em \bar{a} ; exemplos: adjuta-t de adjuto- (participio de adjuva - t), canta - t de canto - (cani - t), capta - t de capto -(capi-t), cita-t de cito-(cie-t), dicta-t de dicto-(dici-t), gesta-t de gesto- (geri-t), jacta-t de jacto- (jaci-t), rapta-t de rapto- (rapi-t). De themas participaes como domito -, crepito -, vomito - proveem verbos como domita - t, crepita-t, vomita-t; e estes verbos deram o typo para novas formações produzidas sobre participios; assim: factita-t de facto- ao lado de facta-t, ductita-t de ducto-, scriptita - t de scripto -, ventita - t de vento -. Tambem de themas nominaes terminados em consoante se formaram verbos derivados em \bar{a} : carmina - t de carmen -, crimina - t de crimen -, decora - t de decor - (decos), genera - t de genus -(gener -), etc.

Em alguns verbos derivados em a que tem ao lado verbos primitivos da mesma raiz, apparece ainda mui claramente a significação causativa; d'esse numero são fuga - t ao lado de fugi - t, liqua - t ao lado de liqui - tur.

2. Na segunda classe de verbos derivados a-ja contrahiu-se em \bar{e} : $torr\bar{e}-t$ (depois $torr\check{e}-t$), etc. de *tarsa-ja-ti cp. skt. trsh-ja-ti, $terr\bar{e}-t$ por *tarsa-ja-ti; cp. skt. $tr\bar{a}s\acute{a}-ja-ti$ (Bopp § 745).

A primeira pessoa do presente dos verbos d'esta classe explica-se da seguinte maneira: d'uma forma como $ark\acute{a}$ - $j\bar{a}$ -mi veiu primeiro $ark\acute{a}j\bar{o}$ -mi, d'esta $arkej\bar{o}$ - (perda da desinencia pessoal), em que o j foi syncopado, ficando assim $arce\bar{o}$, a forma historica. Os verbos em \bar{e} são muito menos numerosos que os verbos em \bar{a} ; consideravel parte derivam de themas nominaes em o; taes são aegreo de aegro-, albeo de albo-, clareo de claro- (junto de clara-t), nigreo de nigro-; outros proveem de themas de desinencia consonantal; por exemplo: floreo de flos floris, frondeo de frond-.

¹ Em latim rr proveem algumas vezes por assimilação de rs; v. Corssen kritische Beitr. s. 402 ff.

A significação causativa apparece ainda em moneo (fazer pensar) junto do primitivo memenisse (lembrar-se), terreo (fazer tremer), etc.

3. Na terceira classe dos verbos derivados a - ja contrahiu-se em \bar{t} : $s\bar{o}p\bar{t}$ -t (depois $sop\tilde{t}$ -t) por sopiji-t de $sv\bar{a}pa$ ja-ti, conservada em sanskrito, raiz svap. A primeira pessoa sopio vem de sopijo - de svapája - mi. sopio é um causativo que significa propriamente «fazer dormir», mas que não tem ao lado um primitivo sopi-t; o verbo primitivo da raiz svap encontra-se no zend ghap (Curtius Grundz. s. 260; cf. Bopp § 745). Grande numero de verbos derivados de themas nominaes em i seguem este typo; assim: crātio de crāti -, crinio de crini -, fīnio de fīni -, ignio de igni-, partio de parti-; outros, porém, proveem de themas que não terminam em i; taes são: blandio de blando-, equio-t de equo, ineptio de inepto-, insanio de insano-, pūnio (ant. poenio) de poena, custodio de custod-, dentio de dent-, compedio (cf. impedio, expedio) de com-ped-); partu - rio de * par - tor (părio), etc.

O e e o i que na segunda e na quarta conjugação latina precedem respectivamente a desinencia o da primeira pessoa do presente do indicativo e se conservam em todas as formas do conjunctivo adeante das terminações am, as, at, etc., passaram em portuguez por diversos accidentes, em virtude do valor como consoante palatal que esses sons tinham n'esse logar. Indiquemos apenas os factos, cuja comcompleta explicação pertence á phonologia da nossa lingua:

- 1. em não poucas formas o o e o i foram simplesmente syncopados, sem exercerem influencia alguma sobre os sons precedentes; assim em doo por *dolo de doleo, doa de doleam, encho de impleo, devo de debeo, sorvo de sorbeo, rio por *rido de rideo i, muno de munio, puno de punio, pulo de pulio, abro de aperio, sinto de sentio;
 - 2. depois de terem influido sobre as consoantes prece-

Em ris, ri o e de rides, ridet foi absorvido depois da syncope do d na vogal precedente; 3.ª do plur. riem, mas rim em SMir. etc.

dentes o e foi syncopado em torço de torqueo, luzo de luceo, arço GVic. I, 202. III, 262 de ardeo (mas mod. ardo), arça Reg. c. 22 de ardeat (mas mod. arda), valho de valeo, valha de valeam (cp. vales, etc.), e o i em meço de metio (cp. medes = metis), menço DDin. 110 TCant. 14 de mentior, senço id. 78 de sentio, ouço de audio, impeço de impedio. Pela analogia de teneo ou venio se disse * poneo ou * ponio, de que vem ponho (mas pono Eluc.), pela analogia de metio se disse * petio, do qual peço (cp. pedes = petis);

3. o e repelliu a consoante precedente e degenerou depois em j (\dot{g}) em vejo de video, veja de videam, sejo DDin. 124. 180. 184, TCant. 119 de sedeo, seja de sedeam 4, haja de habeam. Pela analogia d'estes esteja, mas estê = stet DDin. 6. TCant. 211, GVic. I, 109, esteis id. 107. 132; estês id. 240;

4. a syncope d'uma consoante deu logar á conservação do e e do i em hei de *haio de habeo, saio de salio, doya TCant. 203 de doleat (mas mod. doa). Pela analogia dos derivados se disse *cadio por cado, *cadiam por cadam, *vadiat por vadat, e d'essas formas produzidas por uma analogia de que n'este livro abundam os exemplos proveem as port. caio (cp. caes de cadis ou *cades) caia, vaya FCast. 855;

5. n'algumas formas antiquadas, mas que occorrem n'outros dialectos peninsulares, o e ou i acham-se representados

1 sejo significava sou como seja de sedeam equivale a lat. sim. Da idea de permanecer estavel veiu a de ser, por exemplo, got. visau habitar, permanecer, ser, all. wesen, ing. was 1. Do verbo sedere vem tambem o infinito ser, antigamente seer, bisyllabo, como outros infinitos em que foi syncopada a consoante medial, mas que no futuro se tornavam monosyllabos por causa do accento (se - er serei, te - er terei, ve - er verei), facto observado por Diez über die erste port. u. s. w. s. 115 f.; o ant. part. do pres. seente Reg. c. 7, Eluc., o ger. sendo, o imper. sê, sede, o ant. imperf. siam doc. era 1344 (=*setam de se(d)e(b)ant), siia LLinh. II, 190, sijam AApost. 2, 1 e o ant. perf. mencionado a p. 110.

¹ Cf. Schweizer-Sidler Zeitschrift XVII, 144 f.

por uma guttural, evidentemente em resultado da aspereza da pronuncia da palatal que essas lettras representam; assim em salga FCast. p. 849 de saliat, salgan id. p. 888, venga id. p. 851. 854 DDin. 35 (mas venha id. 5), uengan FCast., tenga id. p. 852. 853. Pela mesma analogia se formou punga FCast. p. 883 de *poneat por ponat, pongam id.

II. FORMAS NOMINAES QUE SE LIGAM AO VERBO

1. Infinito.

O infinito tem em quasi todas as linguas capitaes indogermanicas uma formação especial e por isso com razão se pensa que as suas formas adquiriram a sua funcção especial depois da separação dos povos indogermanicos. O infinito latino, nomeadamente, não pode comparar-se a nenhum dos infinitos do grego, lingua que em grande numero de particularidades coincide, como é sabido, estreitamente com o latim.

O infinito do presente do activo em latim forma-se ajuntando ao thema do presente o elemento re: assim de dicĕ-re, do thema dici-, amā-re, do thema amā-, monē-re, do thema $mon\bar{e}$ -, $vest\bar{i}$ -re, do thema $vest\bar{i}$ -. Que o r não era um som primitivo n'esse elemento formativo, mas provinha, como em tantos outros casos, em que elle se acha entre vogaes d'um s primitivo, mostram-nos as formas es-se, thema do pres. e raiz es, es-se por *ed-se, thema do pres. e raiz ed (comer). posse está pela ant. forma pot-esse. Do thema do perfeito em -s- ($dic\bar{i}-s$ - em $dic\bar{i}-s$ -ti, por exemplo), se formou o perfeito do infinito pela addição do mesmo elemento se: dici-s-se, amavi-s-se, monui-s-se, vestivi-s-se, etc. (Leo Meyer II, 122). A noticia laconica em Festo p. 5: dasi dari dá-nos ainda outra prova de que s era o som primitivo do elemento formativo do infinito, pois dasi era, por certo, uma antiga forma, d'onde a posterior dari. N'alguns casos o s assimilou-se ao som precedente, como em fer - re por * fer - se, em vel - le

por *vel-se. A grammatica comparativa mostra que esse elemento se é identico ao skt. - asai que occorre em muitas formas vedicas, que com razão se olham como infinitos; taes são cajasai juntar, cárasai ir, vrdhásai crescer. O a de asai mudou-se em e, conservando-se no infinito dos verbos primitivos como dicere, facere, e absorvendo-se no \bar{a} , \bar{e} , \bar{i} dos derivados como amāre, monēre, vestīre; es - se, vel-le, fer-re estariam por * esese, * velese, * ferese, etc.; o diphtongo ai fundiu-se n'um \bar{e} , depois tornado curto. As bases d'esta explicação são inattacaveis. Todas as formas do infinito proveem de determinadas formas casuaes. Esses infinitos em -as-ai do sanskrito, e portanto cs infinitos latinos em - re, não são mais, segundo toda a verosimilanca, do que o dativo de nomes derivados da raiz ou taema verbal por meio do suffixo as (= lat. es, os, us em veter por *vetes, cp. vetus, corpos, pubēs, corpus por *corpos, cp. gen. corporis, etc.) A phrase bálam dhaihi g'īvásai Rigveda 3, 53, 18 traduz-se bem por força deu viver, mas ainda por força deu para vida; o infinito em -asai revela n'ella perfeitamente a sua natureza de dativo. g'īvás-ai é o dativo d'um thema em -as formado da raiz g'iv como $s\acute{a}d$ - as - (= lat. $s\bar{e}des$ da raiz sad). Os dativos dos abstractos de thema em -as em latim não terminam em -re como os infinitos; assim o dativo de genus é generī não genere, mas o que prova ainda ser a explicação dada exacta é que em Ennius, por exemplo, encontramos a forma fie - ri, infinito de fio, presente da raiz italica fu, formado por meio do suffixo -jo (v. p. 77). A fieri corresponderia exactamente um skt. bhūjas - ai (Leo Meyer II, 121).

A sciencia não poude dar tão facil e evidente demonstração ás formas do infinito do medio-passivo; não apresentaremos por isso aqui nenhuma das opiniões suggeridas por este ponto (v. Schleicher s. 471-473; cf. Schönberg Zeitschrift s. 153).

As formas do infinito do activo conservam-se em portu-

guez, perdido apenas o e final, e confundidas as dos verbos primitivos com as dos derivados em e e i: amá-r, devé-r, diz-ér, senti-r, fug-ir.

Por analogia das formas temporaes o portuguez junta muitas vezes ao infinito as desinencias pessoaes - (e)-s, -mos, -des, -(e)-m: assim dizer, dizeres, dizer, dizer-mos, dizer-des, dizer-em. As construções do infinito com pronomes nas chamadas orações do modo infinito, o obscurecimento ha tanto tempo completamente realisado da funcção verdadeira do infinito, a analogia explicam-nos perfeitamente este facto peculiar do portuguez. As outras linguas romanicas conservaram n'este ponto mais fielmente a tradição da lingua mãe.

2. Participio do presente em - ant.

O participio activo é formado nas linguas indogermanicas do thema do presente do verbo por meio do suffixo - ant, que perde a vogal se esse thema termina já por vogal. A forma primitiva - ant do suffixo (cp. skt. ad - ánt -, raiz ad (comer); s-ant, raiz as (ser), etc.), muda-se em - ent, - unt (por intermedio de * - ont); mas a forma - nt é a mais frequente n'esta lingua, porque quasi todos os themas do presente terminam por vogal. As formas - ent, - unt apparecem em prae-s-ent-, composto de prae e s-entpor *es-ent, raiz es; i-ent-, e-unt- por *e-ont, raiz i, thema do presente ei; vol - unt - arius d'uma forma vol - untao lado da usual vol-ent-. Exemplos da forma -nt: dice-nt-, thema do presente dici-, raiz dic; da-nt, thema do presente $d\bar{a}$, raiz da; ama-nt, thema do presente $am\bar{a}$ -; mone-nt, thema do presente mone-; vestie-nt- thema do presente, vestii-, vestī-.

Na lingua portugueza não só se encontra um grande numero de formas participaes em -ant, que já existiam em latim, mas o suffixo conserva ainda a sua vitalidade, sendo empregado para produzir novos derivados; sómente as formas em -ant perderam hoje inteiramente a força participal, sendo apenas algumas empregadas como adjectivos,

outras como substantivos; isto é, já não são construidas com os mesmos complementos que os verbos de que proveem. No antigo portuguez, todavia, ainda a sua funcção participal não estava perdida, como testemunham numerosos exemplos, taes como: cegou entrante á lida LLinh. I, 165; os quaes tementes Nostro Señor Reg. p. 251; palavras ociosas, e riso moventes id. c. 6; chama a nós a Sancta Escriptura de Deus dizente, etc. id. id.; sabente si seer sometudo á disciplina da regra id. c. 60; aquesta regra escreuemos, que os esguardantes ela id. c. 73; propesantes mayor e milhor cousa seer Leges p. 477; entrante aa casa id.; Consirantes mais e milhor en saude das almas ca en engano e prol das cousas temporaes id. p. 399.

Em latim occorrem já alguns substantivos que eram primitivamente participios do presente; taes são in-fant-, que não falla, de fant-, participio de fa-ri; ad-olesc-entde olesco-, pare-nt- de par-io, serp-ent- de serp-o, clie-nt- por clue-nt- de clueo, torre-nt- de torreo (v. Corssen kritische Beitr. s. 402); orie-nt-de orior, oc-cide-nt-de oc-cido; v. Leo Meyer II, 87 f. Em portuguez conservam-se esses todos e ao lado de oriente, occidente apparecem nascente, poente; outros substantivos de identica formação são lente de legent - participio de lego; escrevente (homem que escreve); caminhante; tirante (correia de tracção no carro) de tirar; sargento de ant. sergente = lat. serviente -, modificado na significação pelo francez sergent -; estante, etc. Tambem pertence a esta especie marchante = ant. fr. marchant (mod. fr. marchand) de mercant - participio de mercor. O portuguez tem a forma divergente mercante, empregada como adjectivo.

3. Gerundio.

Segundo as investigações de Corssen kritische Beitr. s. 120 ff. o suffixo - ondo, - undo, - endo, - ndo, do substantivo verbal, chamado ordinariamente gerundio, e do adjectivo verbal, chamado participio do futuro passivo, ou participio

de necessidade, é composto do suffixo -on, que se encontra em os nomes verbaes como rauc - on-, lig - on-, ger - on-, err - on-, ed - on-, e do suffixo -do, que apparece em numerosas formas como cali - do-, timi - do-, vali - do-, avi - do-, cupi - do-. A forma - undo por - ondo pertence á linguagem archaica; a forma - endo que a substitue na linguagem classica, occorre, como aquella, nas formas provenientes das raizes dos verbos primitivos, como dic- endo-, leg- endo-, e dos themas dos derivados em - \bar{i} , como vesti- endo; a forma - ndo junta-se aos themas dos derivados em \bar{a} , \bar{e} ; assim $am\bar{a}$ - ndo, mon- $\bar{e}ndo$; ou melhor a primeira vogal do suffixo foi absorvida pela final d'esses ultimos themas.

O participio do futuro passivo não se conserva em portuguez, em que occorrem todavia muitos adjectivos formados da mesma maneira como gemebundo, fecundo, segundo, oriundo. Das formas do gerundio, pela perda da distincção dos casos só permaneceu a do ablativo: ama-ndo, deve-ndo, dizendo; as outras foram substituidas pelo infinito em construcção com preposições; por exemplo, de amar, a amar, para amar. Nos verbos em i o e do suffixo contrahiu-se com o i final do thema verbal; assim vesti-ndo de vesti-endo.

4. Participio do preterito passivo.

O thema do participio do preterito passivo é formado em latim, como nas outras linguas indogermanicas por meio do suffixo -ta (-to) junto 1) á forma radical; exemplos da-to-, raiz da; di-ru-to-, raiz ru; rup-to-, raiz rup; stra-to-, raiz ster, stra; 2) á forma radical com uma vogal de ligação; assim: gen-i-to-, raiz gan, gen; vom-i-to-, raiz vem, vom; 3) aos themas dos verbos derivados: amā-to-, thema amā-; delē-to-, thema delē-; vestī-to-, thema vestī-. A maior parte dos participios do preterito dos verbos primitivos pertencem á primeira especie; alguns á segunda e raros se conformam á analogia da terceira, como petī-to- por *pes-so- de *pet-to-; os participios do preterito dos derivados pertencem regularmente á terceira, mas assim como n'esses verbos encontramos

perfeitos com forma de primitivos, tambem observamos n'elles participios do preterito da primeira e segunda especie; assim: auc-to- não $*aug\bar{e}-to-$, ao lado do pres. augeo; mon-i-to- não $*mon\bar{e}-to-$, ao lado do pres. moneo.

Quando o t do suffixo -to se achou em contacto com um d ou t final da forma radical, essas consoantes, sob influencia das leis da assimilação e dissimilação, passaram por diversas modificações que podemos representar nas seguintes equações:

1.
$$d+t = t+t = t$$
;

2.
$$d+t=s+t=s+s=s$$
;

3.
$$t+t=s+t=s+s=s$$
.

Exemplos: 1. de *ad-gred-to-, *e-gred-to- vieram ad-gret-to-, e-gret-to- cujos dous tt se acham segundo o antigo uso representados por um só em adgretus Enn. Paul. p. 6., egretus Paul. p. 78 (apud Corssen kritische Beitr. s. 417); de *in-tend-to-, *con-tend-to- vieram successivamente *cont-ent-to-, *in-tent-to, con-ten-to-, in-ten-to; 2) de *in-fend-to-, *mani-fend-to- vieram *in-fens-to-, *mani-fens-to-, depois in-fes-to-, mani-fes-to- (cp. -fendere em in-fendere, of-fendere); de *con-ced-to-, *con-ces-to-, con-ces-so-; de *rad-to-, *ras-to-, ras-so-, rā-so- como de *pand-to-* pans-to-, *pans-so-, pan-so-; 3) de *quat-to-, *quas-to-, quas-so-, de *vert-to-, *vers-to-, *vers-so-, ver-so-.

O suffixo -ta que serve para a formação do participio do preterito passivo é um elemento thematico muito frequente, que já encontramos n'alguns themas do presente (p. 80), e provavelmente identico á raiz pronominal do mesmo som (p. 34).

Em portuguez conservou-se o typo dos participios do preterito dos derivados em \bar{a} e \bar{i} , isto é, dos participios em que o suffixo - to é precedido das vogaes de derivação \bar{a} , \bar{i} ; o t do suffixo abrandou em d, como se achasse entre vogaes; assim $am\dot{a} \cdot do = am\bar{a} \cdot to$, vestí - $do = vesti \cdot to$.

A primeira e terceira conjugação portuguezas ganhou assim facilmente um typo apropriado de participio do preterito; mas á segunda, baseada sobre os verbos em \bar{e} latinos, faltava esse typo, pois são rarissimos os verbos latinos em \bar{e} que não teem participio com forma de primitivo: o portuguez, como as outras linguas romanicas, que estavam nas mesmas circumstancias, lançou mão do typo dos participios em - ū - to -, offerecidos pelo latim em grande numero, taes como arguto-, consputo-, consuto-, diluto-, induto, minuto -, secuto -, soluto -, tributo -. Sobre esse typo se formaram os antigos participios em -udo: ascondudo DDin. 168, sometudo Leges p. 339, estabeleçuda id., metuda id., recebudo id. p. 400, perduda id., persoluudos id. p. 406, conhocudo id., vertudo id., uendudo id., metudos id. p. 407, espariudo id. p. 419, tehudo id. p. 477, dehuda id. p. 535, creudo TCart. 58, entendudo id. 19, temudo id. p. 286, constrangudos Rib. I, 311, traudo AApost. 2, 23, apremudos id. 10, 38, abatuda Cath. p. 149, corruda Reg. p. 253, avada id. c. 2, demerguda id. c. 7, respondudo id. c. 13, elejudos id. c. 21, decebudo id. c. 59, teudo id. c. 28 4. Esses participios em udo, ainda muito usados no seculo xv cahiram em desuso no seculo xvi e foram substituidos por participios em -ido, pela analogia da terceira conjugação portugueza, dos quaes ha numerosos exemplos já nos escriptos da edade media; assim: uencido FCast. p. 875, collidas id. p. 809, estabelecido AApost. 10, 42, sabidos Reg. c. 7, construidos c. 59. Comquanto a maior parte dos participios latinos com forma de primitivos fossem substituidos em portuguez por participios com forma de derivados, esta lingua conserva ainda um consideravel numero d'aquellas formas: assim posto de po-si-to (syncope do i radical), feito de fac-to-, dicto, i-do de i-to-; acceso de accenso-

¹ V. outros exemplos em Diez II, 180 e em Raynouard Choix de troabadours VI, 268. No portuguez moderno conservam-se d'essas formas apenas teuda e manteuda (na formula conhecida), e conteudo subst.

ao lado de accendido, corrupto ao lado de corrompido, nado de na-to- ao lado de nascido, torto de tor-to- ao lado de torcido, etc. (v. as grammaticas especiaes). Formas particulares: visto de *visito- por viso-; tido de *tenido, vindo de *venido por ven-to-; tolheito DDin. 101, TCant. 192 por tolhido pela analogia de ant. colheito == lat. collecto (cp. eleito de electo-, feito de facto-, ant. coito de cocto-, conservado em biscoito, etc.), mod. colhido; cozeito Eluc. por cozido, segundo a mesma analogia. O suffixo do participio do preterito desappareceu em pago por pagado == lat. pacāto-, vago por vagado; cp. manso de mansueto-, etc.

5. Supino.

Por meio do suffixo -tu se formam em latim, como em sanskrito, etc., nomes de acção, que no accusativo e ablativo do singular são chamados, na primeira lingua, supinos; assim sta-tu-, nom. sing. sta-tu-s estado; como supino accus. sta-tu-m, ablat. sta-tu. Os supinos não são pois mais que casos de nomes verbaes, como o infinito. As formas do infinito em sanskrito, demais, são formadas pelo suffixo -tu, como o supino latino; occorrem geralmente em accusativo, mas na lingua vedica tambem em dativo e genitivo do singular.

O portuguez como os outros idiomas congeneres perdeu o supino, que n'uns e outros se confundia inteiramente com o participio do preterito passivo, em virtude do desapparecimento ou coufusão das desinencias casuaes.

6. Participio do futuro.

O suffixo $-t\bar{o}r$, reforçado de -tar (em pa-ter, $m\bar{a}-ter$, $fr\bar{a}-ter$, etc.) serve em latim para formar nomes de agente como $vic - t\bar{o}r$, $da - t\bar{o}r$, $moni - t\bar{o}r$, etc.; juntando-se a esse suffixo o suffixo -a formou-se o suffixo composto $*-t\bar{o}ro$, $-t\bar{u}ro$, formativo dos participios do futuro, como $da - t\bar{u}ro$, $fu - t\bar{u}ro$, etc.

Em portuguez não ha participio do futuro; as formas como casadouro, immorredouro, vindouro, copridoiros HGer.

c. 137, estabelecedoiros Reg. p. 252, compecadoyra id. p. 253, temedoyro id. c. 2, regedoiras id. p. 2, acendedoiro c. 7, idoiros c. 71, são formados pelo suffixo - douro, -doiro == lat. -tōr-io- em ama-tōr-io-, trans-i-tōr-io-, etc. O suffixo tūro- existe, porém, em os substantivos como fu-turo, ven-tura, provenientes evidentemente de formas participaes; sepul-tura, cen-sura (por *cens-tura; cp. cens-eo), usura (ūsūra por *ut-tūra), formas que já em latim eram empregadas como substantivos, etc.

INDEX

	Pag.
Prefacção	3
Abreviaturas	9
Oservações preliminares:	
Algumas palavras sobre o vocalismo latino	11
Elementos da forma verbal	14
Verbos primarios e derivados	16
Relação da conjugação latina com a indogermanica em ge-	
ral	17
Relação da conjugação portugueza com a latina em geral	18
Da ordem que seguimos	19
I. Desinencias pessoaes da voz activa:	
Primeira pessoa singular	,
Primeira pessoa plural	23
Segunda pessoa singular	,
Segunda pessoa plural	25
Terceira pessoa singular	34
Terceira pessoa plural	39
Observação	46
Tabella das desinencias pessoaes	47
II. Desinencias pessoaes da voz medio-passiva	48
III. Suffixos modaes	56
Optativo	57
Conjunctivo	59
IV. Formação dos themas temporaes	63
Themas do presente	66
I. Themas constituidos pela raiz sem suffixo	67
a) raizes-themas com a vogal não reforçada	68
b) raizes com a vogal reforçada	69
II. Themas constituidos pela raiz com o suffixo $-a$	71
III. Themas constituidos pela raiz reduplicada	73
IV. Themas constituidos pela raiz com o suffixo - na	74
V. Themas constituidos pela raiz com o suffixo $-ja$	76
VI. Themas constituidos pela raiz com o suffixo - ska.	78
VII. Themas constituidos pela raiz com o suffixo - ta	81
Themas do perfeito	84
Themas do imperfeito	94

Themas compostos:	
1. Themas do perfeito em - si e - ui ou - vi	95
2. Themas do futuro exacto	110
3. Themas do optativo perfeito	112
4. Themas do mais que perfeito do indicativo	•
5. Themas do optativo mais que perfeito	•
6. Themas do imperfeito	113
7. Themas do imperfeito do optativo	114
8. Themas do futuro	115
Appendix	
I. Verbos derivados	
II. Formas nominaes que se ligam ao verbo:	
1. Infinito	124
2. Participio do presente em - ant	
3. Gerundio	
4. Participio do preterito passivo	
5. Supino	

ADDIÇÕES E CORRECÇÕES

Pagina 14, linha 3, na tabella, columna 3, lede \overline{e} , em vez de \overline{e} . - Pag. 18, lin. 16, lede «futuro do conjunctivo» em vez de «optativo perfeito. - Id., lin. 17, lede «periphrastica» em vez de «periphrasistica». - Pag. 31, lin. 24, lede «sondes I, 132, por sodes» em vez de «sodes», etc. — Pag. 36, lin. 18, supprimi a palavra vogal. — Pag. 46, lin. 18, accrescentae «Os escriptos portuguezes da edade media impressos que consultamos e ainda os mss. não permittem determinar com inteira confiança a epocha em que começou a operar-se a mudança da terminação verbal - om em -am. Ainda até no reinado de Affonso v se nota hesitação entre uma e outra forma, sendo mesmo a antiga terminação - am = lat. - ant frequentes vezes mudada em - om; assim em começom LCons. c. 5, chamom id. c. 6, façom id. c. 4, erom id. c. 12, dom id. c. 28, farom id. c. 24, mas husam id. c. 15, tragam id. c. 24. Como termo ad quem da duração da terminação verbal - om pode assignar-se o fim do seculo xv. Havemos de voltar n'outro escripto a esta questão. — Pag. 59, lin. 4, accrescentae «As formas da 1.ª pess. do futuro d'origem optativa como faciem, dicem eram ainda empregadas no tempo de Catão o censor (v. Quintil. 1, 7, 23). — Pag. 64, lin. 17, lede «do segundo e» em vez de «do e».—Pag. 67, lin. 10, depois de «cousa» accrescentae «ou pessoa».—Pag. 74, lin. 20, depois de «r» accrescentae «ou vogal».—Pag. 82, lin. 19. Algumas observações são necessarias sobre o modo porque o portuguez representa o suffixo sco. Tres formas toma o suffixo n'esta lingua na 1.ª sing.: sco, sco, co. A primeira forma pertence exclusivamente á lingua archaica: padesco DDin. 195, gradesco id. 17, TCant. 34, guaresco id. 220, esmoresco id. 210; cf. cousesca Reg. c. 2, obdeescam id. c. 3, permaesca id. c. 2, offerescam id. c. 50, meresca id. c. 61, escaesca id. c. 62, sobervesca id. c. 65, gradesca Cart. de S. Isabel Fig. p. 268, cognoscão doc. era 1325 Fig. p. 268, conhoscam doc. era 1319 Rib. I, 304. As formas sço, ço encontram-se uma ao lado da outra em differentes epochas da lingua; assim em nasço naço, cresço creço; padeço, agradeço, esmoreço, obedeço, paço (pascor), permaneço; jasço TCant. 184 (d'uma forma *ja - sco por *jac - sco; cp. jasca Reg. c. 71, sujasca id. c. 3), etc. A mudança de c latino em c adeante de o sendo impossivel, é unicamente pela analogia das formas em que o c lat. degenerou, como de regra, em sibilante adeante de e, i, que podemos explicar as formas sço, ço em questão; assim como se dizia padesces ou padeceassim se começou a dizer padesço, padeço. A reducção de sç a ç, res sulta de valer aquella ligação por s+s e o portuguez reduzir em regra na pronuncia dous ss a um só. Por uma similhante influencia da analogia se diz induzo e não induco ou indugo, cp. induzir, induzes, etc.; cozo e não coquo, cp. cozer, cozes; venço e não venco ou vengo, cp. vencer, vences; dirijo e não dirigo, etc. A 1.º pess. do presente da raiz dik escapou em a nossa lingua a essa influencia da analogia: assim digo de lat. dico, não *dizo, ao lado de dizer, dizes. O ant. portuguez offerece tambem a forma addugo = lat. adduco, mod. adduzo. — Pag. 110, lin. 27. Em um doc. do anno 1286 apparece a forma stede = lat. steti Eluc. s. v.; cp. o ant. castell. estido.

NOTA A PAG. 9, FUNDO

Felizmente tracta-se agora de formar na Bibliotheca Nacional uma collecção de trabalhos sobre a sciencia das linguas que possa representar bem o estado actual d'essa sciencia. Com o miseravel subsidio que o governo concede á bibliotheca não é possivel formar collecções que satisfaçam os especialistas; mas reunindo-se ali os principaes e indispensaveis elementos do estudo da sciencia da linguagem, darse-ha um grande passo para facilitar o conhecimento d'essa sciencia em o nosso paiz.

.

, ·

, •

• . · . •